

PHARMORGANA

Performance Chemicals



Produktliste Additive

(Stand 01.01.2020)

Pharmorgana GmbH
Gesselner Straße 56
33106 Paderborn

Telefon: +49-(0)-5254-941622

Fax: +49-(0)-5254-941624

info@Pharmorgana-GmbH.de

www.Pharmorgana-Gmbh.de

Produktliste

Inhaltsverzeichnis:

Additive	3
1. Aktivkohle	3
2. Antioxidantien	3
3. Beschichtungs- und Färbehilfsmittel	4
4. Farbaufheller	5
5. Farben und Pigmente.....	5
6. Flammenschutzmittel (nicht halogenhaltig).....	8
7. Flammenschutzmittel (halogenhaltig)	9
8. Lubio	10
9. Peroxide.....	16
10. Photoinitiatoren.....	16
11. UV-Stabilisatoren (Benzophenone)	17
12. V-Stabilisatoren (Benzotriazole)	18
13. UV-Stabilisatoren (Sunobel).....	19
14. Nucleating-Agent.....	19
15. Prozessstabilisatoren	19
16. Isocyanates.....	20
17. Polyimide Monomers	20
18. Spezialitäten	21

Produktliste

Additive:

1. Aktivkohle

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation	Qualität
	Pulver Granulat Form-Kohlen Spezialitäten		

2. Antioxidantien

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation	Qualität
	AO-B125		
	AO-B215		
	AO-B220		
	AO-B225		
	AO-B900		
	AO-B1171		
123-28-4	AO-DLTDP (PS800)		
693-36-7	AO-DSTDP (PS802)		
145650-60-8	AO-I 38		
31570-04-4	AO-168		
128-37-0	AO-264 (BHT)		
96-69-5	AO-300		
	AO-330		
	AO-561		
26741-53-7	AO-626		
70331-94-1	AO-697		
	AO-911		
	AO-921		
6683-19-8	AO-1010		
32687-78-8	AO-1024		

Produktliste

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation	Qualität
41484-35-9	AO-1035		
2082-79-3	AO-1076		
23128-74-7	AO-1098		
125643-61-0	AO-1135		
119-47-1	AO-2246		
27676-62-6	AO-3114		
	Anti yellow 130		
	Anti yellow 150		
128-37-0	BHT		

3. Beschichtungs- und Färbehilfsmittel

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation	Qualität
	AC Blowing Agent		
	Chain extender HQEE & HER		
	2,2-Dihydroxy Methyl Propionic acid		
	Diocetyl Phthalate (DOP)		
	Iso-Octoic acid salt series		
	Naphthanenat Salz series		
	Naphthanenates Drying Agent		
	Octoate Salz series		
	Pentamethyl-4-Piperidinol		
	PVC Processing Aid ACR		
	PVC Thermo stabilizer TM181		
	Rare earth drying series		
	Siccative or drier		
	Tetra Butyl Ammonium Bromide		
	Tetra Methyl Ammonium Chloride		
	Tetramethyl-4-Piperidone		

Produktliste

4. Farbaufheller

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
27344-41-8	CBS-X DCB EBF ER-I ER-II	
40470-68-6	FP-127	
5089-22-5	KCB	
5242-49-9	KSN	
4404-43-7	OB	
1533-45-5	OB-1 OB-2 OB-3 OB-1.5	

5. Farben und Pigmente

[CI-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
16035	Allura red AC CAS-nr. [25956-17-6]	E.E.C Nr. E129 – Alternativ-Produkt
16185	Amaranth Benzidine yellow G Benzidine yellow GG Benzidine yellow GR Benzidine yellow GT	E.E.C Nr. E123
28440	Black PN	E.E.C Nr. E151
42090	Brillant blue FCF Brillant red BBC Brillant red H2B Brillant red 2BP	E.E.C Nr. E133
20285	Brown HT	E.E.C Nr. E155

Produktliste

[CI-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Carmine red H6B	
	Carmine red 6B	
14720	Carmoisine CAS-nr. [3567-69-9]	E.E.C Nr. E122 – Alternativ-Produkt
	Chinolin Gelb CAS-nr. [91-22-5]	E.E.C Nr. E104 – Alternativ-Produkt
	Chlorophylle E140 (i)	
	CI Natur Grün	
	Magnesiumchlorophyll	
	Magnesiumphaeophytin	
	Chlorophylline E140 (ii)	
	CI Natur Grün 5	
	Natriumchlorophyllin	
	Kaliumchlorophyllin	
	Coenzyme Q10	
	Kupferhaltige Komplexe der Chlorophylle E141 (i)	
	CI Natur Grün 3	
	Kupferchlorophyll	
	Kupferphaeophytin	
	Kupferhaltige Komplexe der Chlorophylline E141 (ii)	
11006-34-1	Natriumkupferchlorophyllin	
	Kaliumkupferchlorophyllin	
	CI Natur Grün 5	
454430	Erythrosine	E.E.C Nr. E127
42053	Fast green FCF	
	Fast orange G	
	Fast scarlet BBN	
	Fast scarlet BNP	
	Fluorescent Red G	
	Fluorescent Yellow 10GN	
44090	Green-S	E.E.C Nr. E142
73015	Indigo Carmine	E.E.C Nr. E132
	Lake red CN	
	Oplas orange 230	

Produktliste

[CI-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
42051	Orient Oil yellow GG	
	Patent blue V	E.E.C Nr. E131
	Permanent orange RL	
	Permanent orange RC	
	Permanent yellow G	
	Permanent yellow GRC	
	Permanent yellow GRN	
	Permanent yellow H10G	
	Permanent yellow HR2T	
	Permanent yellow HR	
16255	Permanent yellow HR02	
	Pigment red BBS	
16255	Ponceau 4R CAS-nr. [6225-79-5]	E.E.C Nr. E124 – Alternativ-Produkt
47005	Quinoline Yellow WS	E.E.C Nr. E104
18050	Red 2G	E.E.C Nr. E128
	Red 48:2	
	Red 48:3	
	Red 57:1	
	Red 170	
	Solvent blue 35	
	Solvent red 111	
	Solvent yellow 56	
	Solvent yellow 114	
	15985	Sunset yellow CAS-nr. [2783-94-0]
19140	Tartrazine CAS-nr. [1934-21-0]	E.E.C Nr. E102 – Alternativ Produkt
	Thermoplast yellow 104	
	Yellow 13	
	Yellow 17	
	Yellow 83	

Produktliste

6. Flammschutzmittel (nicht halogenhaltig)

[CAS-Nr.]	Name	Anwendungen
1309-64-4	Antimon Trioxid	PA6, PA66, ABS
68333-79-9	APP	
35948-25-5	DOPO	
99208-50-1	DOPO-HQ	
28168-99-8	IPPDP	
68937-41-7	IPPP	
37640-57-6	MCA	PA6, PA66, PET, PBT, PU
78-51-3	TBEP	
115-96-8	TCEP	
1330-78-5	TCP	
13674-84-5	T CPP	
78-43-3	TDCP	
13674-87-8	TDCPP	
78-40-0	TEP	
5613-46-7	TMBP A	EP Resins, VEP, PPO, PC, PU
5384-21-4	TMBP F	EP Resins, VEP, PPO, PC, PU, CE
512-56-1	TMP	
101-02-0	TPP	
	SF-1197	

Produktliste

7. Flammschutzmittel (halogenhaltig)

[CAS-Nr.]	Name	Anwendungen
	BEO	
57137-10-7	BPS	PET, PBT, PCT and polyamid (nylon)
	Bromin Antimon	PA, PBT, ABS, HIPS, PP, PE, etc.
32588-76-4	BT-93W (EBTBP)	polyolefin, HIPS, PET, PBT, etc.
84852-53-9	DBDPE	ABS, PE, PP, PBT rubber fiber
1163-19-5	DBDPO	
3194-55-6	HBCD	PS, HIPS, PP, ABS, PC
25637-99-4	HBCD	
	RK-612 (HBCD – Ersatz)	
42757-55-1	OBS	PP, PE, PS, ABS, etc.
25713-60-4	FR-245	
19186-97-1	FR-370	PP, HPPS
21850-44-2	OBE	
79-94-7	TBBA	
52434-90-9	TBC	polyolefin, PVC, ABS, PU, PS
3278-89-5	TBE	
57137-10-7	TBB	
118-79-6	TBP	
632-79-1	TBPA	

Produktliste

8. Lubio

Alterungsschutz:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio AS1	Biobasierter Säurefänger
	Lubio AS2	Polymerer Säurefänger
	Lubio AS3	Oligomerer Säurefänger
	Lubio AS4	Biobasierter, polymerer Säurefänger
	Lubio AS5	Synergistische Antioxidansabstimmung
	Lubio AS6	Biobasierter Säurefänger in PET
	Lubio AS7	Synergistische Antioxidansabstimmung in EVA
	Lubio AS8	Biobasierter Säurefänger
	Lubio AS9	Synergistische Antioxidansmischung
	Lubio AS10	Synthetischer Säurefänger
	Lubio AS11	Polymerer Säurefänger
	Lubio AS12	Biobasierter Säurefänger
	Lubio AS13	Synthetischer Säurefänger in PET

Alterungsschutz / Hydrolyse-Schutz:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio Hydrostab1	Monomeres Carbodiimid
	Lubio Hydrostab2	Polymeres Carbodiimid
	Lubio Hydrostab3	Polymeres Carbodiimid
	Lubio Hydrostab5	Polymeres Carbodiimid
	Lubio Hystab1	Komplexester
	Lubio Hystab2	Komplexester
	Lubio Hystab3	Polyrethan-Blend
	Lubio Hystab9	Komplexester
	Lubio Hystab10	Komplexester

Produktliste

Alterungsschutz / O₂-Schutz:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio AO1	Sterisch gehindertes Phenol
	Lubio AO2	Hochmolekulares, phenolisches Antioxidans
	Lubio AO5	Hochmolekulares, phenolisches Antioxidans
	Lubio AO7	Hochmolekulares, sterisch gehindertes Phenol
	Lubio AO11	Hochmolekulares, sterisch gehinderte Phenol
	Lubio AO12	Hochmolekulares Phenol-Phosphit-Derivat
	Lubio AO16	Kresolthioether-Derivat
	Lubio AO17	Kombination hochmolekulares, phenolisches und amminisches
	Lubio AO18	Hochmolekularer Phenolthioether
	Lubio AO21	Kresolthioether-Derivat
	Lubio AO24	Alkyliertes Phenylamin
	Lubio AO37	Sterisch gehindertes Phenol

Alterungsschutz / UV-Schutz:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio UV1	Hydroxybenzophenon-Derivat
	Lubio UV6	Sterisch gehindertes Amin (HALS)
	Lubio UV11	Polymeres sterisch gehindertes Amin (HALS)
	Lubio UV13	Benzotriazol-Derivat
	Lubio UV16	Diphenylcyanoacrylat
	Lubio UV19	Diphenylcyanoacrylat

Flammschutz-Additive:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio FL10	Phosphorsäureester
	Lubio FL23	Phosphorsäureester

Produktliste

Metalldesaktivatoren:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio MD3	Triazol-Derivat
	Lubio MD5	Hochmolekulares sterisch gehindertes Phenol

Haftvermittler und Verdicker:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio TF1	Polyisopren in Pflanzenöl
	Lubio TF2	Polyisobutylen in Mineralöl
	Lubio TF3	Polyisobutylen in Mineralöl

Hochdrucksysteme:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio EP1	Natriumsalz eines geschwefelten Sulfonates
	Lubio EP3	Aschefreies Di-n-Octyl-phosphit
	Lubio EP4	Natriumsalz eines geschwefelten Sulfonates
	Lubio EP6	Triphenylphosphorothionat
	Lubio EP7	Natriumsalz eines Mercaptosulfon
	Lubio EP8	Geschwefeltes Pflanzenöl
	Lubio EP9	Geschwefeltes Pflanzenöl und geschwefelte Olefine
	Lubio EP10	Geschwefelte Olefine
	Lubio EP11	Geschwefelte Olefine
	Lubio EP12	Geschwefeltes Pflanzenöl
	Lubio EP13	Geschwefeltes Pflanzenöl
	Lubio EP14	Geschwefeltes Pflanzenöl

Produktliste

Korrosionsschutzsysteme:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio CI2	Organische Polycarbonsäure
	Lubio CI3	Bernsteinsäure-Derivat
	Lubio CI4	Sulfonsäurehydroxyester eines Pflanzenöls
	Lubio CI9	Mischung von Calciumsulfonaten/-carboxylaten

Funktionsflüssigkeiten (Basis- & Wärmeträgeröle):

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio FL7	Bio-Komplexester
	Lubio FL9	Komplexester
	Lubio FL11	Hochmolekulares Phenylalkan
	Lubio FL15	Hochmolekulares Phenylalkan
	Lubio FL22	Bio-Komplexester
	Lubio FL23	Phosphorsäureester
	Lubio FL24	Komplexester

Entschäumer:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio DF2350	Organomodifizierte Siloxane
	Lubio DS100	Mischung von Wachsen und Emulgatoren
	Lubio DS210	Organomodifizierte Siloxane
	Lubio DS9210	Organomodifizierte Siloxane

Verschleißschutzsysteme:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio AW1	Zink-dialkyl-dithiophosphat
	Lubio AW2	Polymeres, aschefreies Dithiophosphat

Produktliste

Lubio AW3	Zink-Amin-Cluster
Lubio AW4	biobasiertes, aschefreies Dithiophosphat
Lubio AW7	Isopropyliertes Triphenylphosphat
Lubio AW8	Isobutyliertes Triphenylphosphat
Lubio AW8 (SP)	Isobutyliertes Triphenylphosphat
Lubio AW9	Isopropyliertes Triphenylphosphat
Lubio AW10	Phosphorsäurealkoxytriester
Lubio AW11	Dialkyldithiocarbamat
Lubio AW15	Biobasierter Phosphorsäurehydroxyester

Vulkanisations-Beschleuniger:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio NCL1	Zink-Amin-Cluster
	Lubio NCL2	Zink-Amin-Cluster auf Kieselgel
	Lubio NCL3	Zinkdithiophosphat-Cluster
	Lubio NCL4	Zink-Cluster
	Lubio Polykat1	Phospholen-Derivat
	Lubio Polykat2	Phospholen-Derivat
	Lubio Polykat4	Phospholen-Derivat

Vernetzer:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio Sulfosafe1	Disulfid-Derivat
	Lubio Sulfosafe2	Disulfid-Derivat-Zink-Cluster

Produktliste

Isocyanatvernetzer:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio Polykat1	Phospholenoxid-Derivat
	Lubio Polykat2	Phospholenoxid-Derivat
	Lubio Polykat4	Phospholenoxid-Derivat
	Lubio Polykat10	Phospholenoxid-Derivat

Bio-Weichmacher:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio FL7	Komplexester
	Lubio FL9	Komplexester
	Lubio FL12	Komplexester
	Lubio FL18	Komplexester
	Lubio FL20	Komplexester
	Lubio FL21	Komplexester
	Lubio FL22	Komplexester

Hydraulik- & Getriebeölpakete:

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	Lubio H1	AO, EP, AW System
	Lubio H2	AO, EP, AW System
	Lubio H3	AO, EP, AW System
	Lubio H6	AO, EP, AW System
	Lubio H7	AO, EP, AW System
	Lubio HLP-D1	AO, EP, AW System
	Lubio HLP-D2	AO, EP, AW System

Produktliste

9. Peroxide

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
	tert-Butyl hydroperoxide	
	Di-tert-butyl peroxide	
	Dibenzoyl peroxide	
	tert-Butyl peroxy-2-Ethylhexanoate	
	tert-Butyl peroxy Pivalate	
	tert-Butyl peroxy Neodecanoate	

10. Photoinitiatoren

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation
7189-82-4	BCIM	
24650-42-8	BDK	
134-81-6	Benzil	
119-53-9	Benzoin	
119-61-9	Benzophenone	
83846-85-9	BMS	
1552-42-7	CVL	
82799-44-8	DETX	
10287-53-3	EDP	
21245-02-3	EHA	
90-93-7	EMK	
5495-84-1	ITX	
603-48-5	LCV	
15206-55-0	MBF	
134-84-9	MBZ	
606-28-0	OMBB	
2128-93-0	PI-PBZ	
68400-54-4	PI-185	

Produktliste

119313-12-1	PI-910
947-19-3	PO-184
15305-07-4	PO-510
24650-42-8	PO-651
2226-96-2	PO-701
71868-10-5	PO-907
7473-98-5	PO-1173
75980-60-8	TPO
8443411-7	TPO-L
	UVI-6992
	UVI-6976
	Synacure-100F
	Synacure-150

11. UV-Stabilisatoren (Benzophenone)

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation	Qualität
131-56-6	BP-1 or UV-0		
131-55-5	BP-2		
131-57-7	BP-3 or UV-9		
4065-45-6	BP-4		
6628-3-1	BP-5		
131-54-4	BP-6		
131-53-3	BP-8		
76656-36-5	BP-9		
1843-05-6	BP-12 or UV 531		
17692-34-1	Electrylene		
52829-07-9	HALs-770		
70198-29-7	HALs-622		
41556-26-7	HALs-292		
129757-67-1	HALs-123		
70624-18-9	HALs-944		

Produktliste

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation	Qualität
70198-29-7	HALs-783		
41556-26-7	HALs-765		
	HALs-791		
6197-30-4	Octocrylene		
27503-81-7	UV-T		
57834-33-0	UV-1		
14516-71-3	UV-1084		

12. UV-Stabilisatoren (Benzotriazole)

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation	Qualität
Mixture	UV-213		
70321-86-7	UV-234		
3846-71-7	UV-320		
3896-11-5	UV-326		
3864-99-1	UV-327		
25973-55-1	UV-328		
3147-75-9	UV-329		
1843-05-6	UV-531		
52829-07-9	UV-770		
2440-22-4	UV-P		
104810-47-1	UV-1130		
82451-48-7	UV-3346		

weitere Produkte auf Anfrage / Kundensynthese

Produktliste

13. UV-Stabilisatoren (Sunobel)

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation	Qualität
70356-09-1	Sunobel AVB	Avobenzone	
131-57-7	Sunobel BP-3	Oxybenzone	
118-56-9	Sunobel HMS	Homosalate	
6197-30-4	Sunobel OCT	Octocrylene	
5466-77-3	Sunobel OMC	Octinoxate	
118-60-5	Sunobel OS	Ethyl-hexyl-salicylat	

14. Nucleating-Agent

[CAS-Nr.]	Name	Information / Dokumentation	Qualität
135861-56-2	Nucleating Agent 3988		

15. Prozessstabilisatoren

[CAS-Nr.]	Name	Anwendungen	Qualität
95-87-4	2,5 Xylenol	Photoresit resins	
1571-75-1	Bisphenol AP	PPO, PC, PU, PE, EP-Resins	
1333-16-0	Bisphenol F	Entwicklung	
2081-08-5	Bisphenol E	PPO, PC, PU, PE, EP-Resins	
843-55-0	Bisphenol Z	PPO, PC, PU, PE, EP-Resins	
2362-14-3	DMBPC		
79-97-0	DMBPA / Bisphenol C / TMBP C	PPO, PC, PU, PE, EP-Resins	
145650-60-8	I-38	Plastic, Rubber	
68411-46-1	I-5057	Plastic, Rubber	
98-73-7	PTBBA	PVC	
99-04-7	m-Toluic acid	PVC (PTBBA Ersatzprodukt)	
2417-04-1	TMBP	EP Resins, VEP, PPO, PC, PU (Entw.)	

Produktliste

[CAS-Nr.]	Name	Anwendungen	Qualität
4073-98-7	TMBA F	EP-Resins, PA	
13288-70-5	TMBP S	EP Resins, PU	

16. Isocyanates

[CAS-Nr.]	Name	Anwendungen	Qualität
104-49-4	PPDI		
30674-80-7	IEM		

17. Polyimide Monomers

[CAS-Nr.]	Name	Anwendungen	Qualität
106246-33-7	MCDEA		
106264-79-3	DMTDA		
80-08-0	4,4'-DDS		
599-61-1	3,3'-DDS		
2657-87-6	3,4'-ODA		
13080-86-9	BAPP		
2479-46-1	TPE-R		
3491-12-1	TPE-Q		

Produktliste

18. Spezialitäten

[CAS-Nr.]	Name	Anwendungen	Qualität
1107-00-2	6-FDA		
	S-164		
	S-772		
	S-772M		
	S-4152		
	CTFA		
	THFMA		