

Daftar Bahan Kimia dan Penggunaan Bahan Kimia

Setelah diterbitkannya Kebijakan Penggunaan Pestisida TPL, operasional kehutanan TPL secara bertahap menghentikan penggunaan pestisida/pupuk kimia yang dilarang oleh Annex 3 standar IFCC tahun 2013, Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) tipe 1a dan 2b (2013), Konvensi Stockholm (2016) dan Konvensi Rotterdam (2015). Tabel di bawah ini adalah daftar bahan kimia yang disetujui industri yang digunakan dalam TPL.

Operasional Fiber

No.	Nama Brand	Bahan aktif	Dosis per Ha
1	Supremo	Isopropil amina glifosat 490g/l	3 Ltr
2	Kon Up	Isopropil amina glifosat 490g/l	3 Ltr
3	Fastac	Alfametrin 15g/l	240 MI
4	Confidor	Imidakloropid 200g/l	100 MI
5	Matador	Lamda sihalotrin 25g/l	240 MI
6	Posthene	Acephate	600 MI
7	Merivon	Fluxapyroxad 250 g/l + Pyraclostrobin 250 g/l SC	240 MI
8	Metaprima	Metil metsulfuron 20%	40 gr
9	Metsul	Metil metsulfuron 20%	40 gr
10	Ferterra	Chlorantraniliprole 0,4%	25 Kg
11	Convey	Topramezone 330g/l	60 MI
12	Basta	Ammonium glufosinat 150 SL	2,4 Ltr
13	Inteam	Ammonium glufosinat 150 SL	2,4 Ltr
14	Golma	Oksifluorfen 240g/l	0.8 Ltr
15	CBA Stick	Mixture of fatty alkyl sulphate and fatty alkyl betain	900 MI
16	Bayfolan	N 11%, P2O5 8%, K2O 6%, unsur-unsur hara mikro	200 MI
17	Dolomit Fert 1	CaO 30%, MgO 18%	750 Kg
18	ZA Fert 1	N 21%, S 24%	42 Kg
19	ZA Fert 2	N 21%, S 24%	83 kg
20	ZA Fert 3	N 21%, S 24%	125 Kg
21	TSP Fert 1	P2O5 46%	167 Kg
22	TSP Fert 3	P2O5 46%	75 Kg
23	MOP Fert 2	K2O 60%	42 Kg
24	MOP Fert 3	K2O 60%	83 Kg
25	Urea Fert 1	N 46%	20 Kg
26	Urea Fert 2	N 46%	37 Kg
27	Urea Fert 3	N 46%	58 Kg

Operasional Mill

No.	Nama Kimia
1	NaOH (Sodium Hydroxide)
2	SO2 (Sulfur Dioxide)
3	ClO2(Chlorine Dioxide)
4	White Liquor
5	HCl (Hydrochloric Acid)
6	Pitch Dispersant#1
7	Pitch Dispersant#2
8	Viscose Berol
9	Hydrogen Peroxide
10	Felt Conditioner
11	Felt Cleaner
12	EDTA
13	AmiSperse#1
14	Amisperse#2