

Bijlage M4

Opslag grondstoffen, hulpstoffen en producten

Grondstof	Type	Hoeveelheid	Type aanlevering	Toepassing	Opslagvoorziening	Volume	ADR klasse	Verpakkings- groep
ton/jaar						m ³		
Dierlijke bijproducten	Cat.2/3	140.000	bulk	Groen gasinstallatie	3x enkelwandige metalen opslagtank met betonbodem	500	n.v.t.	n.v.t.
-	-	-	-		2x enkelwandige metalern opslagtank met betonbodem	100	n.v.t.	n.v.t.
Hulpstof	Type	Hoeveelheid	Type aanlevering	Toepassing	Opslagvoorziening	Opslag volume	ADR klasse	Verpakkings- groep
[ton/jaar]						m ³		
Ijzerchloride	40-44%	260	Bulk	Groen Gas: Digestaatontwatering decanter en DAF unit	Dubbelwandige kunststof tank	30	8	II
Zwavelzuur	96%	230	Bulk	Groen Gas: Stripper/wasser en luchtwasser banddroger	Dubbelwandige kunststof tank	10	8	II
Natronloog	33%	1000	Bulk	Groen Gas: Luchtwasser	Dubbelwandige kunststof tank	30	8	II
Natriumhypochloriet	15%	60	Bulk	Groen Gas: Luchtwasser	Dubbelwandige kunststof tank	10	8	III
Polymeer	poeder	80	Big bags	Groen Gas: Digestaat ontwatering	opslag in gebouw 200-BD-331 (NON ADR)	5	n.v.t.	n.v.t.
Polymeer vloeibaar	50-55%	4	IBC's	Groen Gas: DAF unit	Dosering vanuit IBC, opslag in 200-BD-331 (NON ADR)	1	n.v.t.	n.v.t.
Antischuim	vloeistof	30	IBC's	Groen Gas: Vergister	Dosering vanuit vat/IBC, opslag in 200-BD-331 - vak 7	2	8	II
Micro nutrienten	vloeistof	2	IBC's	Groen Gas: Vergister	Dosering vanuit IBC, opslag in 200-BD-331 (NON ADR)	1	n.v.t.	n.v.t.
Tetrahydrothiofeen THT (geurstof)	100%	0,2	Jerry cans	Groen Gas: Geurstof	100 liter proces vat, opslag in 200-BD-331 - vak 6	0,1	3	II
Zoutzuur	30%	15	IBC's	Groen Gas: CIP voor warmtewisselaar strippers en ammoniak stripper	Dosering vanuit IBC, opslag in 200-BD-331 - vak 7	1	8	II
Product	Type	Hoeveelheid	Type afvoer	Toepassing	Opslagvoorziening	Volume	ADR klasse	Verpakkings- groep
[ton/jaar]						m ³		
Digestaatmeel	meel	15.000	bulk	meststof en brandstof	Silo	400	n.v.t.	n.v.t.
NH3-water (18-25%)	vloeistof	5.500	bulk	DeNOx (in eigen stoomketels) en meststof	Enkelwandige kunststof tank met bodemplaat	200	8	III
CO2	cryogeen gas	5.000	bulk	Technische toepassing (glastuinbouw, voedingsmiddelenindustrie)	Cryogene opslagtank	60	n.v.t.	n.v.t.
CO2	cryogeen gas	5.000	bulk	Technische toepassing (glastuinbouw, voedingsmiddelenindustrie)	Cryogene opslagtank	60	n.v.t.	n.v.t.