

Tabel met gevaarseigenschappen - Opslag Bio Base Europe Pilot Plant - MVA 2024



Naam	Opslagplaats	CAS NR	Vast/vloeibaar/gas	VP (liter, tenzij anders vermeld)	Tank/verpl. Recipient	Opslag (liter)	Opslag (kg)	6.4.1.	17.4.	GHS02 gas	GHS02 cat. 2 vl-v	GHS02 cat. 3 vl-v	GHS02 vl-v	GHS03 gas	GHS03 vl-v	GHS04 gas	GHS05 vl-v	GHS06 vl-v	GHS07 vl-v	GHS08 vl-v	GHS08 gas	GHS09 vl-v
Ammoniak >10<25%	A, B,D	7664-41-7	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	4000	3628										x		x			
Amberlite FPC22H Resin en andere corrosieve harsen	P	/	vast	>30 l	verpl. Recip.	/	4000										x					
Azijnzuur 50-80%	C,D,E,J	64-19-7	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	200	206										x					
Natriumhydroxide	A, B,D	1310-73-2	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	/	1000										x					
Calciumhydroxide	A, B,C,D	1305-62-0	vast	>30 l	verpl. Recip.	/	200										x		x			
FOSFORZUUR >=25%	C,D,E,J	7664-38-2	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	/	600										x					
Butanol	I,J	71-36-3	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	4000	3240					x					x		x			
Ethanol 96%	I,J	64-17-5	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	4000	3160				x								x			
Ethylacetaat	I,J	141-78-6	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	4000	3588				x								x			
Iso-Propanol	I,J	67-63-0	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	4000	3144				x								x			
Cyclohexaan	I,J	110-82-7	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	4000	3116				x								x		x	
Salpeterzuur 60%	C,D,J	7697-37-2	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	400	564										x					
Methanol	I,J	67-56-1	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	4000	3165,6				x							x		x		
Natrium-methylaat oplossing 30% in methanol (NM-30)	I,J	/	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	400	388										x	x		x		
ZOUTZUUR >=25%	C,D,J	7647-01-0	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	2000	2240					x					x		x			
Methylacetaat	I,J	79-20-9	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	5400	5032,8				x								x			
Zwavelzuur > 51%	C,D,J	7664-93-9	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	2000	3200										x					
Kaliumhydroxide , opl.(>=25%)	A,B	1310-58-3	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	1000	1400										x		x			
Safeoam	C,D,S	/	vloeibaar	20	verpl. Recip.	/	240		x													
Sopuroxid	C,D,S	/	vloeibaar	30 kg	verpl. Recip.	/	300		x													
CitriSurf® 3050	S	/	vloeibaar	25	verpl. Recip.	/	125		x			x		x			x		x			x
Oleyl alcohol	R,H	143-28-2	vloeibaar	170	verpl. Recip.	200	170												x			
Superfloc	E	/	vloeibaar	212	verpl. Recip.	/	2000										x					
Kaliumcarbonaat granulaat altair technical	T	584-08-7	vast	25	verpl. Recip.	/	500		x										x			
Calciumhydroxyde	T	1305-62-0	vast	25	verpl. Recip.	/	100		x								x		x			
Waterstofperoxide	T	7722-84-1	vloeibaar	25	verpl. Recip.	/	100		x								x		x			
natriumbenzoaat (poeder food)	T	532-32-1	vast	25	verpl. Recip.	/	50		x										x			
Hydroxymethylfurfural 50% a/a. L V non food	T	67-47-0	vloeibaar	25	verpl. Recip.	/	100		x								x		x			
Acticide MV technical biocide	T	/	vloeibaar	20	verpl. Recip.	/	100		x								x		x			
Olie food	R,H	/	vloeibaar	20	verpl. Recip.	10000	/	x														
Andere oliën	R,H	/	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	20000	/	x														
Diesel	R,H	/	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	2000	1680					x										
Diverse biobrandstoffen	R,H	/	vloeibaar	>30 l	verpl. Recip.	35714	30000					x										
Methanol	K,	67-56-1	vloeibaar	30000	tank	128000	101299,2				x							x		x		
Cyclohexaan (maximaal 3 x 30 m³)	K,	110-82-7	vloeibaar	30000	tank	96000	74784				x								x			x
Aceton	K,	67-64-1	vloeibaar	30000	tank	128000	101120				x								x			
Ethanol	K	64-17-5	vloeibaar	30000	tank	128000	101120				x								x			
Ethylacetaat	K	141-78-6	vloeibaar	30000	tank	128000	114816				x								x			
Iso-Propanol	K	67-63-0	vloeibaar	30000	tank	128000	100608				x								x			
Butanol	K	71-36-3	vloeibaar	30000	tank	128000	103680					x					x		x			
Methyl ethyl Keton	I,J	78-93-3	vloeibaar	20	verpl. Recip.	100	80,5		x		x								x			
Zuurstofgas	F, V, W	7782-44-7	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	1200	/							x		x						
Stikstofgas	F, V, W	7727-37-9	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	2400	/										x					
Koolstofmonoxide	F, V, W	630-08-0	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	1200	/			x							x				x	
Waterstofgas	F, V, W	1333-74-0	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	1200	/			x							x					
Diverse inerte gassen	F, V, W	/	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	600	/										x					
Koolzuurgas	F, V, W	124-38-9	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	1200	/										x					
Propaan	L	74-98-6	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	1000	/			x							x					
Methanolgas	F, V, W	67-56-1	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	300	/			x								x				
Ethanolgas	F, V, W	64-17-5	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	300	/			x									x			
Helium	F, V, W	7440-59-7	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	300	/			x												
Argon	U	7440-37-1	gas	50 l gasfles	verpl. Recip.	300	/			x												
Labochemicaliën 17.4	S	/	vloeibaar/vast	<30 l/kg	verpl. Recip.	/	3300		x													
Ammoniak >10<25%	B18	7664-41-7	vloeibaar	35000	tank	35000	31745										x		x			
natriumhydroxide	B17	1310-73-2	vloeibaar	12000	tank	/	12000										x					
natriumhydroxide	WZ-A	1310-73-2	vloeibaar	20000	tank	20000	26560										x					
Zwavelzuur > 51%	B15	7664-93-9	vloeibaar	12000	tank	12000	19200										x					
zoutzuur		7647-01-0/																				
of zwavelzuur	WZ-B	7664-93-9	vloeibaar	10000	tank	10000	18300										x		x			
FeCl ₃ 40 % aqueous		7705-08-0/																				
of AlCl ₃ 40 % aqueous	WZ-C	7446-70-0	vloeibaar	20000	tank	20000	28300										x		x			
TMT15 15 % aqueous (of vergelijkbaar)	WZ-D	17766-26-6	vloeibaar	1000	verpl. Recip.	1000	3372												x			
fosforzuur	B16	7664-38-2	vloeibaar	12000	verpl. Recip.	/	12000										x					
Stikstofgas	G	7727-37-9	gas	5000	tank	6000	/									x						

Sommatie voor rubrieken

Gevaarseigenschap	Hoeveelheid	Eenheid	Rubriek	Vergund
GHS01	0,00	ton	/	/
GHS02 cat. 1&2	136,02	ton	17.3.2.2.3.	ja
GHS02 cat. 3 diesel	1,68	ton	17.3.2.1.1.1.b.	ja
GHS02 cat. 3 (andere)	137,28	ton	17.3.2.1.2.2.	ja
GHS03	0,00	ton	/	/
GHS04 gas verplaatsbaar	10,00	m³	17.1.2.1.2.	ja
GHS04 gas tank	6,00	m³	17.1.2.2.2.	ja
GHS05	274,49	ton	17.3.4.3.	deels
GHS06	104,85	ton	17.3.5.3.	ja
GHS07	225,53	ton	17.3.6.3.	deels
GHS08	107,97	ton	17.3.7.3.	ja
GHS09	77,88	ton	17.3.8.2.	ja
Gevaarlijke producten in kleine verpakkingen	5,00	ton	17.4.	ja
Brandbare vloeistoffen	30,00	m³	6.4.1.	ja

Totaal	30,00	5,00	4,60	615,03	140,84	0,30	1,20	0,30	14,80	275,15	104,85	708,22	182,75	1,20	78,03
Eenheid	m³	ton	m³	ton	ton	ton	m³	ton	m³	ton	ton	ton	ton	m³	ton
vl.-vast/gas	vl-v	vl-v	gas	vl-v	vl-v	vl-v	gas	vl-v	gas	vl-v	vl-v	vl-v	vl-v	gas	vl-v
Rubriek 17.4.	0,00	5,00	0,00	0,08	0,00	0,30	0,00	0,30	0,00	0,70	0,00	1,46	0,00	0,00	0,13
Correctie tanks variabel gebruik	/	/	/	136,10	/	/	/	/	/	/	/	148,562	107,969	/	/
Totaal voor rubricering	30,00	0,00	4,60	136,02	140,84	0,00	1,20	0,00	14,80	274,49	104,85	147,11	107,97	1,20	77,88