

OPSLAGLIJST																																			
										GEVARENPICTOGRAM GHS																SUBRUBRIEKEN VLAREM I									
CODE OP PLAN	PRODUCT	CAS NR	STUIF CATE- GORIE	HOOFDEIGENSCHAP	P-product	VLAMPUNT	KOOKPUNT	DICHTHEID	CATEGORIE	GHS 01	GHS 02 1	GHS 02 2	GHS 02 3	GHS 03	GHS 04	GHS 05	GHS 06	GHS 07	GHS 08	GHS 09	geen GHS	OPSLAG WIJZE	EENHEID	VERGUNDE SITUATIE	NIEUWE SITUATIE	GEVRAAGDE VERANDERING = VOORWERP VAN DE AANVRAAG	JAAR VERBRUIK	RUBRIEK 1	RUBRIEK 2	RUBRIEK 3	RUBRIEK 4	RUBRIEK 5	RUBRIEKEN VLAREM II		
002	stookolie (50.000 l)	68334-30-5	-	-	P3	>56°C	>180°C	0,845	vloeistof					X					X	X	X		opslag in een bovengrondse, dubbelwandige houder voorzien van een permanent lekdetectiesysteem en een overvulbeveiliging	ton	42,25 ton (50.000 l)	42,25	-	ca. 150.000 l (totaal)	17.3.2.1.1.2°						17.3.2.1.1.2°
107	stookolie (1.000 l) bij nooddiesel maar niet geïntegreerd	68334-30-5	-	-	P3	>56°C	>180°C	0,845	vloeistof					X					X	X	X		opslag in een bovengrondse, enkelwandige houder voorzien van een inkuiping, een permanent lekdetectiesysteem en een overvulbeveiliging	ton	0,845	0,845	-	ca. 150.000 l (totaal)	17.3.2.1.1.2°						17.3.2.1.1.2°
018	ammonia (24,5 %) - verdund - ammoniakaal water	1336-21-6	-	corrosief	-	-	39°C	0,924	vloeistof							X		X				opslag in een bovengrondse houder en doseerpomp = buffervat	ton	0,5	0,5	-	ca. 130 ton (totaal)	-						niet van toepassing	
019	trinatriumfosfaat (opgelost fosfaatpoeder in water)	231-509-8	-	irriterend	-	-	-	0,9	vloeistof									X				opslag in een bovengrondse houder en doseerpomp = buffervat	ton	0,5	0,5	-	ca. 50 kg (totaal)	-						niet van toepassing	
108	trinatriumfosfaat (fosfaatpoeder)	231-509-8	-	irriterend	-	-	-	0,9	vaste stof									X				opslag in productieverpakking met een inhoud van 25 kg	kg	50	50	-	ca. 50 kg (totaal)	17.4.						17.4.	
020	zand	14808-60-7	SC2	-	-	-	-	0,3	vaste stof												X	opslag in een bovengrondse silo	m³	55	55	-	ca. 3.000 ton	-						niet van toepassing	
021	gebluste kalk	1305-62-0	SC1	irriterend en corrosief	-	-	-	0,8	vaste stof							X		X				opslag in een bovengrondse silo	ton	70	70	-	ca. 500 ton	17.3.4.3°	17.3.6.3°					17.3.4.3° - 17.3.6.3°	
022	bruinkool	65996-77-2	SC1	-	-	-	-	-	vaste stof												X	opslag in een bovengrondse silo	m³	70	70	-	ca. 20 ton	-						niet van toepassing	
023	vliegass	-	SC2	-	-	-	-	-	vaste stof												X	opslag in een bovengrondse silo	m³	200	200	-	ca. 8.000 ton	-						niet van toepassing	
024	mouwfilterresidu	-	SC2	-	-	-	-	-	vaste stof												X	opslag in een bovengrondse silo	m³	200	200	-	ca. 2.500 ton	-						niet van toepassing	
025	ammonia (24,5 %) (42.100 l)	1336-21-6	-	corrosief	-	-	39°C	0,924	vloeistof							X		X				opslag in een bovengrondse, dubbelwandige houder voorzien van een permanent lekdetectiesysteem en een overvulbeveiliging	ton	39	39	-	ca. 130 ton (totaal)	17.3.4.3°	17.3.6.3°					17.3.4.3° - 17.3.6.3°	
027	afvalwater	-	-	-	-	-	-	-	vloeistof												X	opslag in een ondergrondse houder	m³	100	100	-	max. 17.500 m³/jaar	-						niet van toepassing	
028	bluswater	-	-	-	-	-	-	-	vloeistof												X	opslag in een bovengronds reservoir	m³	2.116	2.116	-	-	-						niet van toepassing	
029	buffergracht	-	-	-	-	-	-	-	vloeistof												X	-	m³	700	700	-	-	-						niet van toepassing	
036	opslag fijngebroken hout, zeefoverloop en fijngebroken verduurzaamd hout	-	SC2	-	-	-	-	-	vaste stof												X	opslag in opslaghal (20.000 m³ - 5.700 ton)	m³	20.000	20.000		ca. 204.750 ton (totaal)	2.3.4.2.a)1°2)	2.3.4.2.a)2°2)	2.3.4.2.b)	2.4.5.		2.3.4.2.a)1°2) - 2.3.4.2.a)2°2) - 2.3.4.2.b) - 2.4.5.		

Bijkomende opslaghal	opslag fijngebroken hout, zeefoverloop en fijngebroken verduurzaamd hout	-	SC2	-	-	-	-	-	vaste stof												X	opslag in opslaghal (60.000 m³ - 17.000 ton)	m³	60.000	60.000		ca. 204.750 ton (totaal)	2.3.4.2.a)1°2)	2.3.4.2.a)2°2)	2.3.4.2.b)	2.4.5.		2.3.4.2.a)1°2) - 2.3.4.2.a)2°2) - 2.3.4.2.b) - 2.4.5.
040	opslag hout	-	SC2	-	-	-	-	-	vaste stof												X	opslag in een bovengrondse dagsilo (150 m³ - 30 ton)	m³	150	150	-	ca. 204.750 ton (totaal)	2.3.4.2.a)1°2)	2.3.4.2.a)2°2)	2.3.4.2.b)	2.4.5.		2.3.4.2.a)1°2) - 2.3.4.2.a)2°2) - 2.3.4.2.b) - 2.4.5.
101	opslag houtbriketten (derden)	-	SC2	-	-	-	-	-	vaste stof												X	opslag in bovengrondse silo van 100 m³ of 35 ton	m³	100	100	-	ca. 204.750 ton (totaal)	2.3.4.2.a)1°2)	2.3.4.2.a)2°2)	2.3.4.2.b)	2.4.5.		2.3.4.2.a)1°2) - 2.3.4.2.a)2°2) - 2.3.4.2.b) - 2.4.5.
109	opslag vezels afkomstig van papierproductie	-	-	-	-	-	-	-	vaste stof												X	opslag 188 m³ of 150 ton in opslaghal om onmiddellijk te mengen met het fijngebroken hout en onmiddellijke aanvoer naar verbrandingsinstallatie	m³	188	188	-	ca. 35.500 ton	2.3.4.2.d)	2.4.5.				2.3.4.2.d) - 2.4.5.
045.1	waterstof	1333-74-0	-	-	-	-	- 253°C	0,07	gas		X				X							opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud max. 50 l)	l	200	200	-	ca. 200 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.2	zuurstof	7782-44-7	-	-	-	-	- 183°C	1,1	gas					X	X							opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud max. 50 l)	l	400	400	-	ca. 400 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.3	acetyleen	74-86-2	-	-	-	-	- 84°C	0,9	gas		X				X							opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud max. 50 l)	l	250	250	-	ca. 250 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.4	mengsel argon + CO2	7440-37-1 en 124-38-9	-	-	-	-	-	-	gas						X							opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud max. 50 l)	l	370	370	-	ca. 400 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.5	argon	7440-37-1	-	-	-	-	- 186°C	1,38	gas						X							opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud max. 50 l)	l	830	830	-	ca. 800 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.6	mengsel O2 + N2	7782-44-7 en 7727-37-9	-	-	-	-	-	-	gas						X							opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud 5 l 44-4)	l	10	10	-	ca. 10 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.7	stikstof (gasblussing)	7727-37-9	-	-	-	-	- 196°C	0,97	gas						X							opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud 50 l - batterij 12 flessen)	l	600	600	-	-	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.8	mengsel argon + N2 (gasblussing)	7440-37-1 en 7727-37-9	-	-	-	-	- 190°C	-	gas						X							opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud 80 l - batterij 20 flessen)	l	1600	1600	-	-	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.9	mengsel waterstof + N2	1333-74-0 en 7727-37-9	-	-	-	-	-	-	gas						X							opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud 50 l)	l	350	350	-	ca. 350 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.10	stikstof	7727-37-9	-	-	-	-	-	-	gas						X							opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud 50 l)	l	50	50	-	ca. 50 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°

045.11	propan + N2	74-98-6 en 7727-37-9	-	-	-	-	-	-	gas							X						opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud 20 l)	l	20	20	-	ca. 5 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.12	O2+CO2+N2	124-38-9 en 7782-44-7 en 7727-37-9	-	-	-	-	-	-	gas							X						opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud 20 l)	l	20	20	-	ca. 5 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.13	CO+SO2+NO+N2	630-08-0 en 10102-43-9 en 7446-09-5 en 7727-37-9	-	-	-	-	-	-	gas							X						opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud 20 l)	l	20	20	-	ca. 5 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
045.14	NO2+N2	10102-77-0 en 7727-37-9	-	-	-	-	-	-	gas							X						opslag in verplaatsbare recipiënten (gasflessen waterinhoud 20 l)	l	20	20	-	ca. 5 l	17.1.2.1.2°					17.1.2.1.2°
046.1	detergent, reiniger, ...	divers	-	divers	divers	divers	divers	divers	vloeistof									X				opslag in productieverpakking met een inhoud van max. 30 l of 30 kg	kg	250	250	-	ca. 250 kg	17.4.					17.4.
046.2	verf, thinner, ...	divers	-	-	divers	divers	divers	divers	vloeistof									X				opslag in productieverpakking met een inhoud van max. 30 l of 30 kg	l	500	500	-	ca. 500 l	17.4.					17.4.
046.3	white spirit	-	-	-	P2	> 23 °C en <= 55°C	-	0,83	vloeistof							X			X	X	X	opslag in productieverpakking met een inhoud van max. 30 l of 30 kg	l	100	100	-	ca. 100 l	17.4.					17.4.
046.4	oliën, vetten, dichtingspasta,...	divers	-	divers	divers	divers	divers	divers	vloeistof									X				opslag in productieverpakking met een inhoud van max. 30 l of 30 kg	l	800	800	-	ca. 800 l	17.4.					17.4.
046.5	aërosolen (producten in spuitbussen o.a. olie, verf, ...)	divers	-	divers	divers	divers	divers	divers	aërosol							X				X		opslag in productieverpakking met een inhoud van max. 30 l of 30 kg	l	150	150	-	ca. 150 l	-					-
046.6	olie o.a. smeerolie voor tandwielen, hydraulische olie, ...	divers	-	-	-	>60°C en max. 250°C	-	divers	vloeistof												X	opslag in verplaatsbare recipiënten namelijk vaten met een inhoud van 208 l en productieverpakkingen met een inhoud van max. 30 l of 30 kg	l	3.000	3.000	-	ca. 3.000 l	6.4.1°					6.4.1°
046.7	ontvetter	26183-52-8 en 1310-73-2	-	-	-	-	100 °C	1	vloeistof									X				opslag in productieverpakking met een inhoud van 5 l	l	10	10	-	ca. 50 l	17.4.					17.4.
046.8	afvalolie	divers	-	-	-	>60°C en max. 250°C	-	divers	vloeistof												X	opslag in hiervoor bestemde verplaatsbare recipiënten in afwachting van ophaling door erkend IHM	l	1.350	1.350	-	ca. 600 l	6.4.1°					6.4.1°
053	natriumhydroxide (5-51 %) (200 l)	1310-73-2	-	corrosief	-	-	111 °C	1,53	vloeistof							X						opslag in een bovengrondse, enkelwandige houder met inkuiping en doseerpomp = buffervat	ton	0,31	0,31	-	ca. 300 l (totaal)	-					niet van toepassing
053.1	natriumhydroxide (5-51 %)	1310-73-2	-	corrosief	-	-	111 °C	1,53	vloeistof							X						opslag in productieverpakking met een inhoud van 25 l	l	400	400	-	ca. 300 l (totaal)	17.4.					17.4.
053.2	citroenzuur (> = 20 %)	77-92-9	-	irriterend	-	-	-	1,225	vloeistof									X				opslag in productieverpakking met een inhoud van 25 l	l	400	400	-	ca. 3000 l (totaal)	17.4.					17.4.

053.2bis	citroenzuur (> = 20 %) (200 l)	77-92-10	-	irriterend	-	-	-	1,225	vloeistof									X			opslag in een bovengrondse, enkelwandige houder met inkuiping en doseerpomp = buffervat	ton	0,245	0,245	-	ca. 3000 l (totaal)	-					niet van toepassing
053.3	polyaluminiumchloride (200 l)	39290-78-3	-	irriterend	-	-	> 100 °C	1,3	vloeistof								X				opslag in een bovengrondse, enkelwandige houder met inkuiping en doseerpomp = buffervat	ton	0,26	0,26	-	ca. 150 l (totaal)	-					niet van toepassing
053.4	polyaluminiumchloride	39290-78-3	-	irriterend	-	-	> 100 °C	1,3	vloeistof								X				opslag in productieverpakking met een inhoud van 25 l	l	400	400	-	ca. 150 l (totaal)	17.4.					17.4.
053.7	natriumhypochloriet (5 < 20 %) (200 l)	p.a. 7681-52-5	-	-	-	-	-	1,22	vloeistof								X			X	opslag in een bovengrondse, enkelwandige houder met inkuiping en doseerpomp = buffervat	ton	0,244	0,244	-	ca. 450 l (totaal)	-					niet van toepassing
053.8	natriumhypochloriet (5 < 20 %)	p.a. 7681-52-5	-	-	-	-	-	1,22	vloeistof								X			X	opslag in productieverpakking met een inhoud van 25 l	l	400	400	-	ca. 450 l (totaal)	17.4.					17.4.
053.9	zout (6 ton)	7647-14-5	-	-	-	-	-	-	vaste stof												opslag in productieverpakking met een inhoud van 25 kg	kg	6.000	6.000	-	ca. 24 ton	-					niet van toepassing
053.10	uitval schijvenbed (grote stukken houtafval)	-	-	-	-	-	-	-	vaste stof											X	opslag in afwachting van intern breken	m³	-	-	-	ca. 1.200 ton	-					niet van toepassing
053.11	bodemas	-	SC2	-	-	-	-	-	vaste stof											X	opslag in container in afwachting van ophaling door erkend IHM	m³	-	-	-	ca. 2.000 ton	-					niet van toepassing
053.12	diverse afvalstoffen o.a. papier en karton, PMD, ijzer, non-ferro, ...	-	-	-	-	-	-	-	hoofdzakelijk vaste stof											X	opslag in afwachting van ophaling door erkend IHM	-	-	-	-	divers	-					niet van toepassing