

Tekniska data - Skum avsett för räddningstjänst och annan storskalig släckutrustning samt fasta släcksystem

e vidare separat produktblad för utförligare information om de olika skumtyperna. För handbrandsläckarskum finns separat datablad och produktblad

Benämning	MP 5	MP 15	MP Trainer	AFFF 6%	AFFF 3%	ARC 3x6	ARC 3x3	ARC Miljö	Forest A-skum
Brandklass	A och B	A och B	A och B	A och B	A och B	A och B	A och B	A och B	A
Typ	Detergent	Detergent	Detergent	Filmbildande	Filmbildande	Alkoholbest	Alkoholbest	Alkoholbest	Retardent
Färg / lukt	Gul / neutral	Gul / neutral	Gul / neutral	Gul / neutral	Gul / neutral	Gul / neutral	Gul / neutral	Blå / neutral	Gul / neutral
Användnings-områden	Petroleum-bränder	Petroleum-bränder	Övning	Petroleum-bränder	Petroleum-bränder	Bränder i polära lösningsmedel och petroleum	Bränder i polära lösningsmedel och petroleum	Bränder i polära lösningsmedel och petroleum	Fibrösa material, gummi
Avsett för skumtyper	Tung, mellan, lätt	Tung, mellan, lätt	Tung, mellan, lätt	Tung, mellan	Tung, mellan	Tung, mellan	Tung, mellan	Tung, mellan	Ej uppskummad tung, mellan
Avsett för skumutrustning	Tung- och mellanskumrör, lättskumaggregat	Tung- och mellanskumrör, lättskumaggregat	Tung- och mellanskumrör, lättskumaggregat	Icke aspirerande tung- och mellanskumrör	Icke aspirerande tung- och mellanskumrör	Tung- och mellanskumrör	Tung- och mellanskumrör	Tung- och mellanskumrör	Icke aspirerande tung- och mellanskumrör
Huvudkomponenter	Tensider (fetalkohol)	Tensider (fetalkohol)	Tensider	Fluorinerade ytaktiva ämnen, kolvätetensider	Fluorinerade ytaktiva ämnen, kolvätetensider	Fluor- och kolvätetensider, polysackarider	Fluor- och kolvätetensider, polysackarider	Fluortensider, tensider, polysackarider	Ytaktiva ämnen, kolvätetensider, retardenter
Inblandning	3-4%	2-3%	3%	6%	3%	3 och 6%	3%	3 och 6%	0,1 - 1%
Densitet vid 20 °C, g/ml	1,015 ±0,01	1,045 ±0,01	1,015 ±0,01	1,005 ±0,01	1,015 ±0,01	1,05 ±0,01	1,045 ±0,01	1,017 ±0,01	1,015 ±0,01
pH	7,5 ± 1.0	7,5 ± 1.0	7,5 ± 1.0	7,5 ± 1.0	7,5 ± 1.0	7,5 ± 1.0	7,5 ± 1.0	7,8 ± 1.0	6,5 - 8,5
Viskositet mm ² /s (ca)	20° C5 0° C 10	20° C11 0° C27 -15° C60	20° C 4 0° C 7	20° C 5 0° C 10 -15° C 20	20° C 7 0° C 16 -15° C 41	Tixotrop	Tixotrop	Tixotrop	
Dräneringstid 50%	>6 min	>6 min	>5 min	4 - 6 min	4 - 6 min	>8 min	>8 min	>8 min	>15 min (1%)
Flytbarhetskoefficient	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	>2 mN/m	>2 mN/m	>0.5 mN/m	>0.5 mN/m	>3 mN/m	Ej tillämpligt
Sedimentering	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%
Frostskyddat till	-3° C	-15° C	0° C	-3° C	-5° C	-10° C	-10° C	0° C	-5° C
Godkännanden	EN1568			EN1568	EN1568	EN1568	EN1568	P-märkt EN1568	
Artikelnummer 25 lit 200 lit 1000 lit	21-1000-01 21-1000-02 21-1000-03	21-1001-00 21-1001-01	21-1002-00 21-1002-01	17-0303-02 17-0303-04	21-1002-90 21-1002-91	21-1003-05 21-1003-06 21-1003-07	21-1002-95 21-1002-96	21-1002-85 21-1002-86 21-1002-87	21-1003-55 21-1003-56 21-1003-57

Tekniska data - Skum avsett för handbrandsläckare och automatiska släckanläggningar med premix-lösningar

Benämning	AFFF 6%	AFFF 3%	AFFF 1%	Forrex A	Forrex AB	Forrex AB -30		
Brandklass	AB	AB	AB	A	AB	AB		
Effektklass	Standard	Högeffekt	Högeffekt		Högeffekt	Högeffekt		
Släckeffekt 6/9 lit handbrand-släckare mot standardbål EN3			13A 183B 21A 233B	21A 34 A	21A 183B 34A 233B	13A 144B 21A 183B		
Användningsområden	Omladdning äldre standard		Dafo EN3-släckare			Släcksystem Brandsläckare		
Avsett för skumtyper	Tungskum - ej uppskummad	Tungskum - ej uppskummad	Tungskum - ej uppskummad	Vätska - icke uppskummad	Vätska - icke uppskummad	Vätska - icke uppskummad		
Inblandning	6%	3%	1-3%	100%	100%	100%		
Innehåll	Fluorinerade ytaktiva ämnen, kolvätetensider	Fluorinerade ytaktiva ämnen, kolvätetensider	Fluorinerade ytaktiva ämnen, kolvätetensider	Fosfat	Fosfat Fluorinerade ytaktiva ämnen	Glykol Fluorinerade ytaktiva ämnen		
Densitet vid 20 °C	Ca 1,005 g/ml	Ca 1,015 g/ml	Ca 1,035 g/ml	Ca 1,095 g/ml	Ca 1,1 g/ml	Ca 1,12 g/ml		
pH	7,5 ± 1	7,5 ± 1	7,5 ± 1	7 ± 1	7 ± 1	7,5 ± 0,5		
Dräneringstid 50%	4 - 6 min (6 %)	4 -6 min (3 %)	4 -6 min (1,5%)	Ej tillämpligt	4 - 6 min	4 - 6 min		
Flytbarhetskoefficient	>2 mN/m	>2 mN/m	>1 mN/m	Ej tillämpligt	>3 mN/m	>3 mN/m		
Sedimentering	<0,1 %	<0,1 %	<0,1 %	<0,25 %	<0,25 %	<0,1%		
Frostskydd koncentrat / premix	0° C / 0° C	0° C / 0° C	-20° C / 0° C	0° C / 0° C	-3° C / -3° C	-30° C / -30° C		
Lagringstid koncentrat premix	20 år 12-24 mån	20 år 12-24 mån	20 år 12-24 mån	> 5 år	> 5 år	> 10 år		
Godkännanden	EN1568	EN1568	EN1568					
Artikelnr. dunk 25 lit fat 200 lit cipaxtank 1.000 lit	17-0303-02 17-0303-04	21-1002-90 21-1002-91	17-0303-25 17-0303-20		17-0340-20	57-1040-25 57-1040-02 57-1040-00		

För utförligare information om de olika skumtyperna se separat produktblad. För skum räddningstjänst och fasta anläggningar finns separat datablad och produktblad.