

eSpring有效滤除逾170种污染原

NSF/ANSI第42号标准 – 美感效应

颗粒 – 第1级
氯的口感与气味
氯胺

NSF/ANSI第53号标准 – 健康效应

石棉
铅
汞
氯丹
甲基叔丁基醚(MTBE)
氫
毒杀芬
微囊藻毒素
机动性孢囊
PFOA/PFOS
1,2,3-三氯丙烷
挥发性有机化合物(VOC's)

NSF/ANSI第401号标准 – 新近发现的化合物/附带污染原

甲丙氨酸
苯妥英
阿替洛尔
卡马西平
TCEP
TCPP
DEET
异丙甲草胺
甲氧苄啶
布洛芬
萘普生
雌酮
双酚A
利谷隆
壬基苯酚
微塑料

有机化学品包含通过替代测试者

甲草胺
草脱净
苯
克百威
四氯化碳
氯苯
氯化苦
2,4-D
二溴氯丙烷(DBCP)
邻二氯化苯
对二氯化苯
1,2-二氯乙烷
1,1-二氯乙烷

顺-1,2-二氯乙烯
反-1,2-二氯乙烯
1,2-二氯丙烷
顺-1,3-二氯丙烷
地乐酚
异狄氏剂
乙苯
二溴乙烷(EDB)
卤乙腈(HAN):
 溴代氯乙腈
 二溴乙腈
 二氯乙腈
 三氯乙腈
卤代酮(HK):
 1,1-二氯-2-丙酮
 1,1,1-三氯-2-丙酮
七氯
环氧七氯
六氯丁二烯
六氯环戊二烯
林丹
甲氧氯
五氯酚
西玛津
苯乙炔
1,1,1,2-四氯乙烷
四氯乙烷
甲苯
2,4,5-三氯苯丙酸(Silvex)
三溴乙酸
1,2,4-三氯化苯
1,1,1-三氯乙烷
1,1,2-三氯乙烷
三氯乙烯
三氯甲烷包括:
 氯仿(替代化学品), 溴仿
 溴二氯甲烷
 氯二溴甲烷
二甲苯(总体)
美国环保署(EPA) 优先污染物
 萘
 萘烯
 艾氏剂
 莪
 联苯胺
 苯并[a]蒽
 苯并[a]芘
 苯并[b]荧蒽
 苯并[g,h,i]花
 苯并[k]荧蒽
 α-BHC
 β-BHC
 δ-BHC

γ-BHC
双(2-氯乙氧)-甲烷
双(2-氯乙基)醚
双(2-氯异丙基)醚
双(2-乙基己基)夫酸酯
4-溴化苯苯基醚
丁基苯基夫酸酯
4-氯-3-甲基酚
2-氯乙基乙烯基醚
2-氯酚
4-氯苯苯基醚
蒽
4,4'-DDD
邻苯二甲酸二丁酯
邻苯二甲酸二辛酯
二苯并[a,h]蒽
1,3-二氯化苯
3,3-二氯联苯胺
2,4-二氯酚
反-1,3-二氯丙烯
地特灵
二乙基夫酸酯
二甲基夫酸酯
2,4-二甲基酚
4,6-二硝-2-甲基酚
2,4-二硝化酚
2,4-二硝甲苯
2,6-二硝甲苯
1,2-二苯基联胺
α-硫丹
β-硫丹
硫丹硫酸盐
异狄氏剂醛
荧蒽
芴
六氯化苯
六氯乙烷
异佛尔酮
萘
硝基苯
2-硝基苯酚
4-硝基苯酚
N-亚硝基二正丙基胺
N-亚硝基二苯胺
PCB-1016
PCB-1221
PCB-1232
PCB-1242
PCB-1248
PCB-1254
菲
酚
芘

士的宁
TCDD (2,3,7,8 四氯二苯-对-戴奥辛)
TCDF (2,3,7,8 四氯二苯呋喃)
2,4,6-三氯苯酚
非美国环保署(EPA)优先污染物
涕灭威
加保利
氯吡硫磷
4,4-二溴-1,1-联苯
谷硫磷
碳氢化合物(汽油、煤油、柴油)
马拉硫磷
对硫磷
苯甲酰芽子碱
水合氯醛
E3
马烯雌酮
马烯甙
炔诺酮
氯菊酯
磺胺甲噁啉
磺胺二甲噁啉
磺胺甲噁唑
微生物、细菌、病毒、孢囊
棘阿米巴原虫
嗜水气单胞菌
空肠弯杆菌
隐孢子虫
环孢子虫
似蚯蚓线虫卵
猪带绦虫卵
内蜒阿米巴
溶组织内阿米巴
大肠杆菌
蓝氏贾第鞭毛虫
幽门螺旋杆菌
甲型肝炎病毒
嗜碘阿米巴
嗜肺军团菌
微孢子虫孢囊
耐格里阿米巴
小儿麻痹病毒
土生拉乌尔菌
轮状病毒
伤寒沙门氏菌
痢疾志贺氏菌
弓形虫
霍乱弧菌
小肠结肠炎耶尔森菌