



- Guida alla selezione: ☺ consigliato, successo dimostrato in laboratorio o in campo
 • consigliato, dati di laboratorio o di campo non disponibili
 ∅ non consigliato

▼ Contaminante	Attivatore ►			
	Fe Chelato	Alcalino	Perossido d'idrogeno	Calore
Solventi Clorurati				
Tetracloroetilene (PCE)	☺	☺	☺	☺
Tricloroetilene (TCE)	☺	☺	☺	☺
Dicloroetilene (<i>cis e trans</i> DCE)	☺	☺	☺	☺
Tricloroetano (TCA)	∅	☺	☺	☺
Dicloroetano (DCA)	∅	☺	•	☺
Tetracloruro di Carbonio	∅	☺	☺	☺
Cloroetano	∅	•	•	☺
Cloroformio	∅	☺	☺	☺
Clorometano	∅	•	•	☺
Clorotoluene	•	•	•	☺
Diclorometano (DCM)	∅	☺	☺	☺
Cloruro di vinile	∅	☺	☺	☺
Dicloropropano	∅	•	•	☺
Dicloropropene	∅	•	•	☺
Esaclorobutadiene	∅	•	•	☺
Tetracloroetano	∅	•	☺	•
Tricloropropano	∅	•	•	☺
BTEX				
Benzene	☺	☺	☺	☺
Toluene	☺	☺	☺	☺
Etilbenzene	☺	☺	☺	☺
Xilene	☺	☺	☺	☺
IPA				
Acenaftene	☺	☺	•	☺
Acenaftilene	☺	☺	•	☺
Antracene	•	☺	•	•
Benzo(a)antracene	•	☺	•	•
Benzo(a)pirene	•	☺	•	•
Benzo(b)fluorantene	•	☺	•	•
Benzo(ghi)perilene	•	☺	•	•
Di-2-etilesilftalato (DEHP, DOP)	•	☺	•	•
n-butilbenzene	☺	•	•	☺
Crisene	•	☺	•	•
Di-benzo(ah)antracene	•	☺	•	•
Fluorene	☺	☺	•	☺
Naftalene	☺	☺	•	☺
Nitrobenzene	∅	∅	☺	☺
Fenantrene	☺	☺	☺	☺
Propilbenzene	☺	☺	☺	☺
4-iso-propiltoluene	☺	☺	☺	☺
Pirene	•	☺	•	•
Stirene	☺	☺	☺	☺
Trimetilbenzene	☺	☺	☺	☺



- Guida alla selezione: ☺ consigliato, successo dimostrato in laboratorio o in campo
 • consigliato, dati di laboratorio o di campo non disponibili
 ∅ non consigliato

▼ Contaminante	Attivatore ►			
	Fe Chelato	Alcalino	Persossido d'idrogeno	Calore
Composti ossigenati				
Metil-t-butil etere (MTBE)	☺	☺	☺	☺
Alcol t-butilico (TBA)	☺	☺	☺	☺
Idrocarburi del petrolio				
GRO (ottano)	∅	☺	☺	•
DRO (dodecano)	∅	☺	☺	•
ORO (C20 alkane)	∅	☺	☺	•
Creosoto (catrame)	☺	☺	•	•
Cloro-benzeni				
Clorobenzene	☺	☺	•	☺
Diclorobenzene	☺	☺	•	☺
Triclorobenzene	∅	☺	•	☺
Fenoli				
Fenolo	•	•	•	☺
4-cloro-3-metilfenolo	•	•	•	☺
2-clorofenolo	•	•	•	☺
2,4-diclorofenolo	•	•	•	☺
2,4-dinitrofenolo	•	•	•	☺
4-nitrofenolo	•	•	•	☺
Pentaclorofenolo	•	•	•	☺
Alcani alogenati				
Diclorodifluorometano (Freon 12)	∅	☺	•	☺
Triclorofluorometano (Freon 11)	∅	☺	•	☺
Triclorotrifluoroetano (Freon 113)	∅	☺	•	☺
Pesticidi/Erbicidi				
α-Clordano	∅	☺	•	☺
DDD	∅	☺	•	☺
DDE	∅	☺	•	☺
DDT	∅	☺	•	☺
Epossido di eptacloro	∅	☺	•	☺
Lindano (esaclorocicloesano)	☺	☺	☺	☺
Bromoxinil	•	•	☺	•
MCPA	•	•	☺	•
Vari				
Acetone	•	☺	☺	☺
4-metil-2-pentanone	☺	•	•	☺
1,4-diossano	☺	☺	☺	☺
BCEE	∅	☺	☺	☺
BCEM	∅	☺	☺	☺
Perclorato	∅	∅	∅	∅
Bifenili Policlorurati (PCBs)	∅	☺	•	☺
Anilina	☺	•	•	•
Cloroanilina	☺	•	•	•
TNT	☺	☺	•	☺
DNT	☺	☺	•	☺

La presente Guida all'Attivazione del Persolfato Klozur® risulta essere orientativa. Si raccomanda di eseguire un opportuno studio di trattabilità al fine di verificarne l'applicabilità in base alle condizioni sito-specifiche.

Nonostante le predette informazioni riflettano in modo accurato le conoscenze attuali in materia, PeroxyChem non rilascia alcuna garanzia o dichiarazione, espressa o dedotta, in merito e nulla nel presente documento deve essere interpretato come garanzia su quanto ottenuto in campo, né come un permesso o come un consiglio a violare qualsiasi tipologia di brevetto. Nessun agente, rappresentante o dipendente di PeroxyChem, è autorizzato a variare i termini del presente avviso. PeroxyChem è proprietaria e detentrica di vari brevetti e domande di brevetto relative all'uso di codesti reagenti chimici.