

**Das INTOOL #nextgen Bindemittel absorbiert folgende Chemikalien:**

Aceton	C_3H_6O	 	F  Xi 
Acetonitril	C_2H_3N	 	F  Xn 
Acrolein	C_3H_4O	   	F  T+ N  
Allylchlorid/3-Chlorpropen	C_3H_5Cl	   	F  Xn N  
Ammoniak	NH_3	  	 T+ N  
Amylacetat/Essigsäurepentylester	$C_7H_{14}O_2$		
Benzol	C_6H_6	  	F  T 
Butanol	$C_4H_{10}O$	 	Xi 
2-Butanol	$C_4H_{10}O$	 	Xi 
Bromdichlormethan	$CHBrCl_2$	  	Xn 
Bromoform	$CHBr_3$	 	T N  
Butansäure/Buttersäure	$C_4H_8O_2$		
Butylacetat	$C_6H_{12}O_2$	 	
Chlorbenzol	C_6H_5Cl	  	Xn N  
Chlormethan	CH_3Cl	 	F+ Xn  
Chloroform	$CHCl_3$	 	Xn 
Cyanwasserstoff/Blausäure	HCN	  	F+ T+ N   
Cyclohexan	C_6H_{12}	   	F Xn N   
Dichlormethan	CH_2Cl_2		Xn 
2,4-Dichlorbenzyl-Alkohol	$C_7H_6Cl_2O$		
1,2-Dichlorethan	$C_2H_4Cl_2$	  	T F  
Diethylether	$C_4H_{10}O$	 	F+ Xn  



Ethanol	C_2H_6O		
Ethylbenzol	C_8H_{10}		
Ethylenglycol	$C_2H_6O_2$		
n-Heptan	C_7H_{16}		
n-Hexan	C_6H_{14}		
Hexachlorbenzol	C_6Cl_6		
Hexachlorethan	C_2Cl_6		
Isobutanol	$C_4H_{10}O$		
Isopren	C_5H_8		
Isopropanol/2-Propanol	C_3H_8O		
Kiesel/Benzylalkohol	C_7H_8O		
Kohlenstoffdisulfid	CS_2		
Methanol	CH_4O		
Methylacrylsäuremethylester (MMA)	$C_5H_8O_2$		
Naphtalin	$C_{10}H_8$		
2-Nitroanilin	$C_6H_6N_2O_2$		
Nitrobenzol	$C_6H_5NO_2$		
n-Pentan	C_5H_{12}		
Pentachlorphenol	C_6HCl_5O		
Phenol	C_6H_6O		
Salzsäure/Chlorwasserstoffsäure	HCl		
Tetrachlorethan	$C_2H_2Cl_4$		
Tetrachlorethen	C_2Cl_4		
Tetrahydrofuran	C_4H_8O		



Toluol	C_7H_8	  	 
Triethylamin	$C_6H_{15}N$	  	 
Trichlorethan	$C_2H_3Cl_3$		 
Trichlorphenol	$C_6H_3Cl_3O$	  	 
Vinylacetat	$C_4H_6O_2$		
Vinylchlorid	C_2H_3Cl	 	 
E-Xylol	C_8H_{10}	 	

¹ Die Absorptionsfähigkeit kann in Abhängigkeit von der Substanz schwanken - ggf. ist eine mechanische Einarbeitung notwendig. Bei stabilisierten Emulsionen kann keine Auftrennung zwischen Öl und Wasser erfolgen. Aufnahme der Emulsion als Ganzes nach mechanischer Einarbeitung. Bei nicht-stabilisierten Emulsionen kann das anteilige Öl problemlos absorbiert und separiert werden. Das geltende Abfallrecht muss bei der Entsorgung beachtet werden. Das INTOOL #nextgen Bindemittel besteht zu 100% aus einer modifizierten organischen synthetisierten Kollagenfaser. Leichte Schwankungen bei einigen technischen Daten können naturbedingt auftreten.