

FIDEA S.p.A. AZIENDA CERTIFICATA UNI EN ISO 9001, 14001 E OHSAS 18001	Scheda tecnica: <u>Acetone</u>	Codice: 1009	Sigla: ST009 Rev.: 5 Data: 02/10/09																																																		
Tipo di prodotto: Solvente per vernici, lacche, adesivi, resine.		Confezioni: Cisterne 1000 litri, Fusti 200 litri, Latte 25 - 10 - 5 - 1 - 0.5 litri.																																																			
Caratteristiche prodotto: Solvente della famiglia dei chetoni con odore etereo, gradevole ma pungente.																																																					
Specifica tecnica del prodotto: <table border="1" data-bbox="137 618 1441 999"> <thead> <tr> <th>CARATTERISTICA</th> <th>METODO</th> <th>UM</th> <th>VALORE</th> <th>TOLLERANZA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Aspetto</td> <td colspan="4">Liquido limpido</td> </tr> <tr> <td>Colore APHA</td> <td>ASTM D 1209</td> <td>HAZ</td> <td>10</td> <td>massimo</td> </tr> <tr> <td>Inizio distillazione</td> <td>ASTM D 1078</td> <td>°C</td> <td>55.60</td> <td>minimo</td> </tr> <tr> <td>Fine distillazione</td> <td>ASTM D 1078</td> <td>°C</td> <td>56.60</td> <td>massimo</td> </tr> <tr> <td>Densità a 20 °C</td> <td>ASTM D 4052</td> <td>Kg/dm³</td> <td>0.790</td> <td>0.005</td> </tr> <tr> <td>Contenuto d'acqua</td> <td>ASTM D 1631</td> <td>% p/p</td> <td>0.300</td> <td>massimo</td> </tr> <tr> <td>Acidità (come acido acetico)</td> <td>ASTM D 1613</td> <td>ppm</td> <td>20</td> <td>massimo</td> </tr> <tr> <td>Tempo di permanganato a 25°C</td> <td>ASTM D 1363</td> <td>Minimo</td> <td>120</td> <td>minimo</td> </tr> <tr> <td>Purezza</td> <td>G.C.</td> <td>% p/p</td> <td>99.8</td> <td>minimo</td> </tr> </tbody> </table>				CARATTERISTICA	METODO	UM	VALORE	TOLLERANZA	Aspetto	Liquido limpido				Colore APHA	ASTM D 1209	HAZ	10	massimo	Inizio distillazione	ASTM D 1078	°C	55.60	minimo	Fine distillazione	ASTM D 1078	°C	56.60	massimo	Densità a 20 °C	ASTM D 4052	Kg/dm ³	0.790	0.005	Contenuto d'acqua	ASTM D 1631	% p/p	0.300	massimo	Acidità (come acido acetico)	ASTM D 1613	ppm	20	massimo	Tempo di permanganato a 25°C	ASTM D 1363	Minimo	120	minimo	Purezza	G.C.	% p/p	99.8	minimo
CARATTERISTICA	METODO	UM	VALORE	TOLLERANZA																																																	
Aspetto	Liquido limpido																																																				
Colore APHA	ASTM D 1209	HAZ	10	massimo																																																	
Inizio distillazione	ASTM D 1078	°C	55.60	minimo																																																	
Fine distillazione	ASTM D 1078	°C	56.60	massimo																																																	
Densità a 20 °C	ASTM D 4052	Kg/dm ³	0.790	0.005																																																	
Contenuto d'acqua	ASTM D 1631	% p/p	0.300	massimo																																																	
Acidità (come acido acetico)	ASTM D 1613	ppm	20	massimo																																																	
Tempo di permanganato a 25°C	ASTM D 1363	Minimo	120	minimo																																																	
Purezza	G.C.	% p/p	99.8	minimo																																																	
Impieghi / applicazioni: Viene impiegato come solvente per vernici, lacche, adesivi e soprattutto per resine acetil ed etil cellulose, colofonia e suoi esteri, resine naturali, sintetiche, ecc. Ed inoltre: viene utilizzato nell'industria della celluloidi, nella farmaceutica, nella cosmetica, nella sgrassatura della lana, ma soprattutto nell'industria del mobile come solvente per tinte, vernici poliesteri, vernici nitro e per il lavaggio dei manufatti e delle attrezzature di verniciatura.																																																					
Modalità d'impiego: //																																																					
Ulteriori informazioni: È miscibile in acqua in tutte le proporzioni e con la maggior parte dei solventi organici. Il prodotto rispetta il decreto legislativo n°161 del 27 marzo 2006 per la limitazione delle emissioni dei C.O.V. (composti organici volatili) conseguenti all'uso di prodotti per la carrozzeria. <table border="1" data-bbox="185 1704 1441 1823"> <thead> <tr> <th>Prodotto</th> <th>Funzione</th> <th>Valore limite di prodotto pronto all'uso (g/l) – D.Lgs. n. 161/06</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Prodotti preparatori e di pulizia</td> <td>Prodotto preparatorio</td> <td>850</td> </tr> </tbody> </table>				Prodotto	Funzione	Valore limite di prodotto pronto all'uso (g/l) – D.Lgs. n. 161/06	Prodotti preparatori e di pulizia	Prodotto preparatorio	850																																												
Prodotto	Funzione	Valore limite di prodotto pronto all'uso (g/l) – D.Lgs. n. 161/06																																																			
Prodotti preparatori e di pulizia	Prodotto preparatorio	850																																																			
<i>Le informazioni sopra riportate sono redatte in base alle nostre conoscenze teoriche ed applicative. La società, tuttavia, non si assume nessuna responsabilità poiché le condizioni d'uso e impiego non sono soggette al controllo della Fidea SpA.</i>																																																					