

DIN EN ISO 8230-3:2009-05 (D)

Sicherheitsanforderungen an Textilreinigungsanlagen - Teil 3: Maschinen, bei denen entflammare Lösemittel verwendet werden (ISO 8230-3:2008); Deutsche Fassung EN ISO 8230-3:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Gefährdungen in Verbindung mit der gesamten Textilreinigungsmaschine.....	7
4.2.1 Elektrische Gefährdungen.....	7
4.2.2 Explosionsschutzmaßnahmen.....	7
4.3 Gefährdungen in Verbindung mit dem Arbeitszyklus	8
4.3.1 Emission entzündbarer Lösungsmittel.....	8
4.3.2 Explosionsschutzmaßnahmen während der Reinigungsphase	9
4.3.3 Explosionsschutzmaßnahmen während der Trocknungsphase.....	9
4.4 Gefährdungen in Verbindung mit der Destilliereinrichtung.....	11
4.4.1 Emission entzündbarer Lösungsmittel.....	11
4.4.2 Explosionsschutzmaßnahmen.....	11
5 Verifikation der Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen.....	12
6 Benutzerinformation	13
6.1 Allgemeines	13
6.2 Anzeigen und Warneinrichtungen	13
6.3 Betriebsanleitung	13
6.4 Kennzeichnung.....	13
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG.....	15
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG.....	16
Literaturhinweise.....	17