Ch	eckliste	- Ermitteln des Inspektionsinterva	alls	Inspektionsdat	um:		
Re	triebsnam	ρ					
-	rasse, Nr.		PLZ und Ort				
Te			Mail-Adresse				
	ntaktpers	nn	Tel. direkt				
		///	ren unekt				
1. [Methode:						
N =	Funktion	aus (Störfallwert, Fp, Fg)					
N:		Das empfohlene Inspektionsintervall zwisc Jahren. Es bezieht sich dabei auf die Eber	•	•	chen 1 ur	nd 10	
Stö	rfallwert:	Höchster berechneter Störfallwert im Kurzbericht für die betroffene Betriebseinheit.					
Fp: Diese wahrs		Dieser Faktor berücksichtigt die Komplexit wahrscheinlichkeit einer Freisetzung. ⇒ Bei geringer Eintretenswahrscheinlichkeit	ät der Betriebsb	oedingungen und	die Eintr e	etens-	
Fg:		Dieser Faktor berücksichtigt das Betriebsn ⇒ Bei gutem Betriebsmanagement wird da	•	tervall erhöht.			
2. \	Vorgehen:						
Dar	Ctäufallou	while devices the construction					
		rt beträgt gemäss Kurzbericht vom					
uen	i aktuellei	r Kurzbencht vom					
Kr	riterien Fp	= Eintretenswahrscheinlichkeit			Wert	Bewertung	
		he Verfahrensbedingungen (hoher Druck un	•		_		
Α		kontrollierten Reaktion oder ändernde Bedingungen oder Verfahren) Verfahrensbedingungen (atmosphärischer Druck, Raumtemperatur, keine					
		hen Reaktionen oder gleichbleibende Bedir	+				
В	Organisatorische Sicherheitsmassnahmen anstelle möglicher technischer Sicherheitsmassnahmen			-			
	Technische Sicherheitsmassnahmen (aktiv und passiv)						
		n mit vielen manuellen Arbeitsschritten			_		
С	Weitgehend automatisierte Verfahren				+		
⇒ E	Bei minde s	tens zwei negativen Punkten resultiert ein	Minus für die M	atrix			
		= Betriebsmanagement s Betriebsmanagement für einen Chemiebetrieb oder eine k	Kläranlage haben nicht	gleichen Tiefgang.	Wert	Bewertung	
		ten sind nicht durch Prozesse geregelt und kein Sicherheitsmanagementsystem	/ oder das Unte	ernehmen ver-	_		
D	Schriftlicher Arbeitsprozess und Sicherheitsmanagementsystem (z.B. ein ISO 14001 zertifiziertes Unternehmen)			+			
		ertinziertes Onternenmen) itsmassnahmen sind auf einem tiefen Nive	au		_		
E		itsmassnahmen sind gut			+		
		ufigkeit liegt über dem Durchschnitt			_		

Unfallhäufigkeit liegt im oder unter dem Durchschnitt (Gab es im Betrieb in den letzten Jahren Störfälle oder Unfälle?

[⇒] Bei **mindestens einem** negativen Punkt resultiert ein **Minus** für die Matrix

3. Matrix:

Crantalla.r	
Störfallwert:	

Störfallwert < 0.1			
E	+		
Fp	-		
		_	+
		F	g

FD:	
. 6.	

0.1 < Störfallwert < 0.3				
Fp	+			
	_			
		_	+	
		F	g	

Störfallwert > 0.3			
Fp	+		
	-		
		_	+
		F	g

4. Zuteilung:

Inspektionsintervall	Farbe	Zuteilung durch AfU
1 bis 2 Jahre		
3 bis 5 Jahre		
6 bis 10 Jahre		

Alternative: Inspektionsintervall unter Berücksichtigung des Betriebstyps

Die Gefahren sind im Allgemeinen bei allen Betrieben eines bestimmten Wirtschaftszweigs ähnlich. Das in der Praxis tatsächlich angewendete Inspektionsintervall ist für die einzelnen Betriebe von Fall zu Fall nach deren Besonderheiten und Umgebung zu bestimmen, insbesondere auch auf deren Betriebsmanagement (Faktor Fg).

Betriebsart	Involvierte gefährliche Stoffe	Inspektionsintervall in Jahren
Tanklager	Erdölprodukte	3-5, 6-10
Feinchemie - Pharma	Verschiedene	1-2, 3-5, 6-10
Nahrungsmittelerzeugung	NaOH, HCI, NH₃	3-5, 6-10
Metallverarbeitung	ätzende, leicht entzündbare, oxidierende Stoffe	3-5, 6-10
Galvanotechnik	Cyanidbäder, Chromsäure	3-5
Spital	Sauerstoff	6-10
Schwimmbad	Chlor, Javelwasser, HCl	3-5, 6-10
Kunsteisbahn	NH ₃	3-5, 6-10
Kläranlage	Eisenchlorid, Aluminiumchlorid	6-10
Telefonzentrale	Batteriesäure	6-10