

Risikovurdering af sikkerhedsdatablad og arbejdsprocedurer

Hvordan opretter jeg en risikovurdering af et kemikalie?

SDS Manager giver dig mulighed for at oprette risikovurdering af kemikalier og bruge disse til kemikalieinstruktioner.

De grundlæggende oplysninger i en risikovurdering inkluderer:

- Stoffets form
- Hvad stoffet bruges til
- Hvordan stoffet skal bruges
- Hvordan stoffet skal bortskaffes
- Varighed af eksponeringen for stoffet under håndtering
- Mængden af stoffet under håndtering
- Fartypper relevante for håndtering af stoffet
- klassificering af risiko, klassificering af eksponering og effekt af PPE og kontroller for hver faretype
- Lagringsrisiko vedrørende sikkerhedshændelser
- Lagringsrisiko vedrørende miljøudslipshændelser

Granular Absorbent - IL - MS	Oil-Dri Corporation	2018-09-07	14 l	H5	S1	E1
Risk category	Without controls	Controls	With controls			
Eyes	H5		H3			
Oral	H4		H3			
Skin	H4	 	H3			
Flamable	S3	 	S1			

For alle placeringer, hvor du har stoffet opbevaret, kan du vurdere lagerrisikoen.

Location	Amount 	Safety risk	Likelihood accidental Safety event during storage	Environment risk	Likelihood Environmental release during storage accident	Risk category Safety - Storage	Risk category Environment - Storage	Ignore 
Hazardous Area	100 kg 	Dangerous  S3	Low likelihood 	Very Dangerous  E4	Low likelihood 	S2	E3	☐

For at oprette risikovurderinger for sikkerhedsdatablader, skal du bruge PRO-versionen. På siden for [Risikovurderinger \(kræver login\)](#) klikker du på knappen "Tilføj risikovurdering" eller vælger "Opret risikovurdering" fra listen over sikkerhedsdatablader.

Side 1 / 5

© 2025 SDS Manager <eb@aston.no> | 2025-08-21 19:51

URL: <https://sdsmanager.com/faq/content/41/367/da/hvordan-opretter-jeg-en-risikovurdering-af-et-kemikalie/>

Risikovurdering af sikkerhedsdatablad og arbejdsprocedurer

The screenshot displays the SDS Manager interface with a top navigation bar containing tabs: General (active), Hazard, Revision, Risk, and Custom Fields. Below this is a header section with 'Pictograms & Controls', 'Substance hazard' (H, S, E), and 'Actions'. The main area shows a list of chemical entries. For each entry, there are pictograms, hazard codes (H, S, E), and a set of action icons. A context menu is open over the third entry, listing various actions. The 'Create risk evaluation' option is highlighted with a red rectangle.

Pictograms & Controls	Substance hazard	Actions		
	H	S	E	
	H1	S1	E1	
	H4	S4	E7	
	H5	S5	E1	
	H5	S1	E1	

- Move SDS
- Log presence of product
- Create risk evaluation**
- Move to archive
- Hide from Non-admin
- Safety information summary
- Replace with new SDS
- Edit SDS information
- Add EAN code
- Add attachment

Som set i nedenstående eksempel, giver SDS Manager dig mulighed for at dokumentere risikoen ved kemikaliet, når der ikke er kontroller på plads (2).

Som en del af risikovurderingen kan du dokumentere nødvendigt PPE og andre kontroller, der kræves for sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af produktet. Du kan også bestemme

Risikovurdering af sikkerhedsdatablad og arbejdsprocedurer

risikoniveauet ved håndtering og opbevaring af kemikaliet, når det bruges i henhold til procedurer og forholdsregler dokumenteret i risikovurderingen – dvs. risikovurdering efter kontroller (3).

Lagringsrisikoen bestemmes ud fra den opbevarede mængde, de iboende sikkerhedsfarer ved kemikalierne og den estimerede sandsynlighed for en sikkerhedshændelse, hvor kontroller er nødvendige og dokumenteret i risikovurderingen er på plads (4).

SDS Manager giver mulighed for at godkende risikovurderinger (5), og når der er behov for ændringer, kan nye revisioner oprettes.

+ Add risk assessment

1

☐ Also show Risk Assessment for SDS on archived locations

All Locations

All Authors

Approve

Product Name	Job procedure	Location	Revision date	Risk rating			Risk rating after controls			Storage risk after controls	Document status	Approved	
				H	S	E	H	S	E				
LIQUID RESIN CLEANER CH2O, Incorporated		• Demo site Eng		2			3			4	5		
				H3	S1	E1	H3	S1	E1				S3
Argon (Refrigerated) Air Products and Chemicals, Inc		• Demo site Eng	2022-03-09	H4	S2	E1	H3	S2	E1	S3	E1	Approved	2022-12-14

Nedenfor er et eksempel på en kemikalierisikovurdering oprettet i SDS Manager:

Risikovurdering af sikkerhedsdatablad og arbejdsprocedurer

Product Name

LIQUID RESIN CLEANER

Manufacturer Name

CH2O, Incorporated


Open SDS

Risk categories	Without controls	With controls
 Flammable	 S1	 S1
 Environment	 E1	 E1
 Corrosive	 H3	 H3
 Eyes	 H3	 H3
 Skin	 H3	 H3
 Inhalation/Respi	 H3 n	 H3

How should the substance be used?

Clean accordint to descriptin on 3D printer operation manual.

How should the substance be disposed of?

Dispose of all waste product and wastes generated from this product in accordance with local, state, and federal regulations. Assume wastes are hazardous unless characterization demonstrates otherwise. Handle empty drums as if they contain chemical residual until they have been thoroughly decontaminated.

Storage requirements

keep locked

Hazards pictograms



Hazard statements

H290: May be corrosive to metals H314: Causes severe skin burns and eye damage H335: May cause respiratory irritation

Hazards and controls

 Flammable	 S1 Not Dangerous	 S1 Very low
	Controls in place	
	 No smoking	

 Environment	 E1 Not Dangerous	 E1 Very low
---	--	---

 Corrosive	 H3 Hazardous	 H3 Medium
	Controls in place	
	 Wear protective clothing	 Do Not Leave Waste

Se eksempel på rapporter:

[Kemikalieinstruktion & risikovurdering af 540101 EPOXY IMPREGNATION PRIMER - **Activator** \(Klik for at se PDF-fil\)](#)

[Kemikalieinstruktion & risikovurdering af 540101 EPOXY IMPREGNATION PRIMER - **Base** \(Klik for at se PDF-fil\)](#)

Nedenfor er et eksempel på arbejdsinstruktion (COSHH-rapport) for arbejde, der involverer de to ovenstående kemikalier.

Risikovurdering af sikkerhedsdatablad og arbejdsprocedurer

[Job hazard analysis rapport - Priming epoxy gulv](#) (Klik for at se PDF-fil)

Unique solution ID: #2365

Forfatter: : n/a

Sidste opdatering: 2025-03-03 11:23