

Sikkerhedsdatablad-inventarstyring i brug

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
- Fartyppe 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			
Flammable	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.

Sikkerhedsdatablad-inventarstyring i brug

...

General

Hazard

Revision

Risk

Custom Fields

Pictograms & Controls

Substance hazard

Actions

H

S

E

H1

S1

E1

H4

S4

E7

H5

S5

E7

H5

S1

E7

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 risikoniveauet ved håndtering og opbevaring af kemikaliet, når det bruges i henhold til procedurer og

Side 2 / 5

© 2025 SDS Manager <eb@aston.no> | 2025-08-21 22:01

URL: <https://sdsmanager.com/faq/content/26/367/da/hvordan-opretter-jeg-en-risikovurdering-af-et-kemikalie/>

Sikkerhedsdatablad-inventarstyring i brug

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

Also show Risk Assessment for SDS on archived locations

All Locations

All Authors

Approved

Product Name	Job procedure	Location	Revision date	Risk rating			Risk rating after controls			Storage risk	Document status	Approved	
				H	S	E	H	S	E	after controls			
LIQUID RESIN CLEANER CH2O, Incorporated		• Demo site Eng		H3	S1	E1	H3	S1	E1	S3	E1	Approved	2022-12-14
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:

Sikkerhedsdatablad-inventarstyring i brug

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.

Sikkerhedsdatablad-inventarstyring i brug

[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