

Vast component in vloeibaar product

Met en zonder verneveling

Zonder verneveling

Op het moment dat er geen aerosolvorming is, gaat Stoffenmanager® ervan uit dat er geen blootstelling is aan de vaste component in het vloeistof product. Zie het voorbeeld hieronder. Onderstaande component is een vaste stof in een vloeistof product, er wordt geen taak- en daggemiddelde concentratie uitgerekend. Waardoor ook de RCR op 0 staat.

 Ris 136-52 De uitkomst van de berekening door Stoffenmanager® is 0. Dit komt door een van de volgende oorzaken: - Het betreft een beoordeling voor het werken met volledig gesloten verpakkingen - Het betreft een vaste stof, toegevoegd aan een vloeistof				 zonder PBM		
				RCR	Concentratie	RCR
Taak	0 mg/m ³ 	0,24 TGG-8 uur ▼	0		0 mg/m ³ 	0
Daggemiddelde	0 mg/m ³ 	0,24 TGG-8 uur ▼	0		0 mg/m ³ 	0

Met verneveling

Op het moment dat er aerosolvorming is, handeling 8 in Stoffenmanager® “*Werken met vloeistoffen bij hoge druk waarbij zichtbaar een mist of nevel ontstaat*”, wordt er wel blootstelling verwacht.

De volgende work around kan gebruikt worden:

- Kopieer de vaste component.
- Geef deze component NAAM + aerosol, bijvoorbeeld “Cobalt bis(2-ethylhexanoate) - aerosol”.
- Geef deze component CAS-nummer 00-00-0.
- Maak het veld “Uw component ID (YCID)” leeg.
- Kies bij “betreft” voor “vast en vloeibaar”.
- Kies voor een default dampspanning voor 1,23 Pa.
- Kies voor een default kookpunt van 101 °C.
- De grenswaarde kan hetzelfde blijven.
- Sla de component op.

1. Identificatie

Naam:

Cobalt bis(2-ethylhexanoate) - aerosol

CAS-nummer:

00-00-0

Bekijken op GESTIS website

EG-nummer:

205-250-6

REACH registratienummer:

01-2119524678-29-0000

Uw component ID (YCID)

2. Basis gegevens

Betreft

Vast en vloeibaar

Interne notities

this component is used for spraying and aerosols

Moleculair gewicht

345,35

Importeren

Dampspanning

1,23

Pa

bij

Temperatuur

20

°C

Importeren

Kookpunt

90

°C

Importeren

Herkomst gegevens

3. Grenswaarde(s)

Kies uw default grenswaarde door op “maak standaard” te klikken. Let op: u kunt in de risicobeoordeling altijd nog kiezen voor een andere grenswaarde.

	Grenswaarde:	Type:	Bron:	Land:	
Default	0,2351 mg/m ³	TGG-8 uur	European Chemicals Agency (ECHA)	Maak een keuze	Opzoeken

- Kopieer het product waar de component in voorkomt.
- Verander de naam van het product in “NAAM – Aerosol”, bijvoorbeeld “Poly lak Ortho – Aerosol”.
- Sla het product op.

Algemene productgegevens

(VIB 51) Productnaam
Publiceren naar SHARE
aan
Kopieer link

POLY LAK ORTHO - aerosol

- Haal de vaste component weg en vervang hem voor de vaste en vloeibare component NAAM + aerosol.

Component	CAS-nummer	concentratie	laatste versie?	Gevaarlijst(en)
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) - aerosol	00-00-0	0,5 %	Ja	-
Styrene	100-42-5	37,5 %	Ja	ChemSec - SIN-lijst Allergenenlijst Stoffenmanager®

Het is handig om in de risicobeoordeling naam ook te zetten dat het gaat om aerosolvorming.

Naam

Publiceren naar SHARE
aan
Kopieer link

Naam

Spuiten met Poly Lak Ortho - aerosol

Op het moment dat handeling 8 “Werken met vloeistoffen bij hoge druk waarbij zichtbaar een mist of nevel ontstaat” gebruikt wordt, kunt u dit product gebruiken.

Proces

Maak een keuze

Naam proces

Type handeling

Werken met vloeistoffen bij hoge druk waarbij zichtbaar een mist of nevel ontstaat



Follow us on LinkedIn

Van Heuven Goedhartlaan 121
1181 KK Amstelveen
The Netherlands

T: +31 20 79 20 013

E: info@stoffenmanager.com

W: www.stoffenmanager.com



Stoffenmanager®

© Copyright 2024 Dit is een uitgave van Cosanta BV |
Stoffenmanager®. Niets uit deze publicatie mag
worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt in
drukwerk, fotokopie, digitaal of op welke wijze dan ook,
zonder schriftelijke toestemming van de uitgever.