



Algemene gegevens	
Product	Argos Oil Fluid X Synthetic
Afdeling	Olie, smeermiddelen
Naam risicobeoordeling	Blootstelling Argos Oil Fluid X Synthetic
Resultaat kwantitatieve schattingen	
Component	Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)
CAS-nummer	4259-15-8
Taakconcentratie (mg/m ³)	0,46
Risk Characterization Ratio taak	0,035
Grenswaarde (mg/m ³)	13,2 mg/m ³ TGG-15 minuten Zelf afgeleid
Daggemiddelde concentratie (mg/m ³)	0,014
Risk Characterization Ratio dag	< 0,01
Grenswaarde (mg/m ³)	6,6 mg/m ³ TGG-8 uur ECHA DNEL (GESTIS) Europese Unie
Dampspanning component (Pa)	0,01 Pa (20 °C)
Concentratie in uitgangproduct (%)	1,7
Verdunning van product (als % van product) *	100% product, 0% water
Component	Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased
CAS-nummer	68610-84-4
Taakconcentratie (mg/m ³)	0
Risk Characterization Ratio taak	0
Grenswaarde (mg/m ³)	0,2 mg/m ³ TGG-15 minuten Zelf afgeleid
Daggemiddelde concentratie (mg/m ³)	0
Risk Characterization Ratio dag	0
Grenswaarde (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ TGG-8 uur Kickoff COSHH Duitsland
Dampspanning component (Pa)	-
Concentratie in uitgangproduct (%)	1,7
Verdunning van product (als % van product) *	100% product, 0% water
* Indien u de blootstellingconcentratie aan één of meerdere componenten ook kwantitatief heeft bepaald, vindt u de verdunning meerdere keren terug in de tabel. Dit is omdat voor de berekening van de blootstelling aan de component een exact percentage nodig was.	
Producteigenschappen	
H-zinnen	EUH208: Bevat sensibiliserende stof. Kan een allergische reactie veroorzaken EUH210: Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken
Dampspanning product (Pa)	0,01 Pa (20 °C)
Proces	
Proces	Argos Oil Fluid X Synthetic: verversen (vullen) van olie
Handeling	Werken met vloeistoffen (bij lage druk, maar met hoge snelheid) zonder dat een mist of nevel ontstaat
Verdunning van product (als % van product) *	100% product, 0% water
Duur handeling (minuten)	15



Frequentie handeling	2-3 dagen per week
Handeling in ademzone	Ja
Meerdere werknemers	Nee
Uitdampen/drogen/uitdampen na handeling	Nee
Ademhalingsbescherming	Geen bescherming
Procestemperatuur	20 °C
Werkplek	
Werkplek	Onderhoudswerkplaats
Volume werkruimte	Ruimte groter dan 1000 m ³
Ventilatie werkruimte	Geen ventilatiemaatregelen
Regelmatig schoonmaken werkruimte	Nee
Regelmatig inspectie en onderhoud	Nee
Bronmaatregelen	Geen bronmaatregelen
Afscherming werknemer	De werknemer bevindt zich niet in een cabine.
Conclusie	
Vervangend product gezocht	☐ Ja ☐ Nee
Resultaat van de substitutie test / Reden voor het afzien van substitutie	
Beheersmaatregelen	☐ Beheersmaatregelen voldoende ☐ Beheersmaatregelen onvoldoende ☐ Meer onderzoek benodigd
Verantwoordelijke	
Datum risicobeoordeling	