



Linde Gas AS
Gjerdrumsvei 8, 0484 Oslo
Postboks 13 Nydalen, 0409 Oslo
Norway

June 2021

EUs kjemikalieforordning "Registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier" (REACH) om emnet: Bly i ventiler

Kjære kunde,

EUs kjemikalieforordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH-forordningen) regulerer betingelsene for bruk og markedsføring av kjemikalier i Europa. REACH står for registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier. Sterkt bekymringsverdige stoffer (SVHC) er identifisert under REACH og er inkludert i den såkalte kandidatlisten til European Chemicals Agency (ECHA).

I henhold til artikkel 33 (1) i denne forskriften om SVHC Linde GmbH, har Gases Division en lovpålagt plikt til å informere om sammensetningen av farlige stoffer og blandinger i vår produktportefølje.

Stoffer og blandinger

Produktene, stoffene eller blandinger vi leverer til firmaet ditt inneholder ingen bekymringsverdige stoffer i en konsentrasjon > 0,1% (w/w vekt prosent). Dette gjelder i den grad de ikke eksplisitt ble bestilt av deg som en konsentrasjonskomponent i en spesiell gassblanding. For detaljer, se våre hefte om sikkerhetsdata som vi sender ditt firma og som du også finner på nettstedet vårt, www.linde-gas.de.

Artikler:

I juni 2018 ble bly (CAS-nr. 7439-92-1) lagt til ECHA-kandidatlisten for SVHC. Alle messingkomponenter på produktene våre eller deres individuelle minste komponenter (for ventiler er det f.eks. ventillegerer, ventilspindler, tilkoblingsstykker, koblingsmuttere) inneholder stoffet bly (EF-nummer: 231-100-4, CAS-nummer: 7439-92-1) mer enn 0,1%.



I vedlegg A finner du SVHC-listen over våre artikler med en konsentrasjon over 0,1% i henhold til Artikkel 33 i REACH.

Foreninger som Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau (VDMA) har publisert informasjon om SVHC Lead. Dette stoffet kan bli funnet som en bundet legeringskomponent i komponenter for komplekse produkter som industrielle beslag laget av messing, støpetinnbronse eller kobber. I følge VDMA forventes ikke eksponering for bly i slike komponenter.

Av denne grunn er ingen ytterligere krav til risikostyring nødvendig.

Du kan finne mer informasjon om dette emnet på følgende nettsteder eller bruke QR-kodene.

<https://echa.europa.eu/candidate-list-table>



Field Co

Hvis du har spørsmål, ikke nøl med å kontakte post.no@linde.com

Med vennlig hilsen

Linde Gas AS

Field Co

Vedlegg



VEDLEGG A

Vi informerer deg herved om at i følgende produkter * levert av oss følgende stoffer som er svært bekymringsfulle (SVHC) på kandidatlisten (per 25. juni 2020) i konsentrasjoner over 0,1% i henhold til artikkel 33 i REACH-forordningen (forordning (EF) nr. 1907/2006) er inkludert hvor referanseverdien er det minste produktet av et sammensatt produkt..

For detaljert informasjon om sikker bruk og avfallshåndtering, se ECHA SCIP ** - databasen

| Produsent | SVHC CAS N° | Grenseverdi %[w/w] | Type |
|----------------------|-------------------|-----------------------|-------|
| Cavagna-Omecca | LEAD 7439-92-1 | > 0.1 | Valve |
| Cavagna-Pergola | LEAD 7439-92-1 | > 0.1 | Valve |
| GCE s.r.o | LEAD 7439-92-1 | > 0.1 | Valve |
| Neriki | LEAD 7439-92-1 | > 0.1 | Valve |
| Müller Gas Equipment | LEAD 7439-92-1 | > 0.1 | Valve |
| Rotarex | LEAD 7439-92-1 | > 0.1 | Valve |

* Angående ventiler er følgende komponenter dekket: Ventilhus, setemontering, spindel, glandmutter, sikkerhetsplugg

** SCIP er databasen fra European Chemical Agency (ECHA) for informasjon om bekymringsverdige stoffer i artikler som sådan eller i komplekse gjenstander (produkter) etablert i henhold til Waste Framework Directive (WFD) og Chemical Act (ChemG).