

## **TECHNISCHE FICHE**

### **LABOREX LX 250**

**Code 20004 - 20005**

#### **Toepassing**

LABOREX LX 250 is een neutraal, reukloos en universeel koud ontvettingsmiddel voor ontvetting en reiniging van hoofdzakelijk metalen objecten.

LABOREX LX 250 lost vuil, olie en vet op, vb. op onderdelen van motoren, machines, apparatuur, elektromotoren, hydraulische apparatuur enz. Kan toegepast worden in o.a. metaalverwerkende en elektrotechnische industrie.

LABOREX LX 250 vindt ook toepassing in bedrijven waar elke geuroverlast van ontvettingsmiddelen ongewenst is en/of een uitgebalanceerde verdampingssnelheid van het ontvettingsmiddel vereist is.

#### **Productomschrijving**

LABOREX LX 250 is een nieuw koud ontvettingsmiddel op basis van alifatische koolwaterstoffen van hoge zuiverheid.

LABOREX LX 250 biedt EXTRA voordelen:

- ✓ bevat geen gechloreerde koolwaterstoffen
- ✓ is vrijwel reukloos, veroorzaakt geen overlast voor personeel en is dus prettig in het gebruik
- ✓ heeft een "uitgebalanceerde" verdampingssnelheid, droogt dus niet snel, maar ook niet bijzonder traag. Prettig voor uw personeel.

#### **Voordelen**

- ✓ geen aantasting van de ozonlaag
- ✓ geschikt voor alle oppervlakken
- ✓ geschikt voor vrijwel alle vervuilingen
- ✓ goed reinigend vermogen
- ✓ recycling mogelijk
- ✓ aromaatvrij en halogeenvrij

LABOREX LX 250 is veilig in het gebruik, mits de desbetreffende aanwijzingen en voorschriften worden opgevolgd (zie gebruiksaanwijzing).

LABOREX LX 250 kan vooral in die gevallen toegepast worden waar andere ontvettingsmiddelen geuroverlast veroorzaken en/of qua verdampingsnelheid minder geschikt zijn. Heeft geen residugeur.

LABOREX LX 250 is veilig en neutraal van karakter. Veroorzaakt geen corrosie op staal, aluminium of andere metalen. Tast rubber, verflagen en de meeste kunststoffen niet aan.

LABOREX LX 250 is minder gevaarlijk en/of minder schadelijk dan vb. terpentine, thinner, wasbenzine, verfverdunder, vele gechloreerde oplosmiddelen en conventionele ontvettingsmiddelen.

LABOREX LX 250 bevat geen chloor en kan dus ook geen giftige dampen veroorzaken in de nabijheid van hittebronnen. Vormt geen fotochemische smog in de atmosfeer, dus milieuvriendelijk.

Ten gevolge van de aangepaste verdampingsnelheid zijn verdampingsverliezen beperkt, dus een kostenbesparing en minder belasting van de lucht in de werkruimte vergeleken met sneller verdampende ontvetters.

### **Gebruiksaanwijzing**

De hierna volgende aanwijzingen en voorzorgsmaatregelen zijn zeer zorgvuldig en kritisch opgesteld, ter bevordering van de veiligheid en de arbeidshygiëne op de werkplek, en in het belang van het bedrijf en werknemers.

- ✓ LX 250 koud gebruiken, dus nooit verwarmen en niet mengen met water
- ✓ reinig kleine voorwerpen met kwast of borstel, vb. met behulp van een LABOREX onderdelenreinigingstafel
- ✓ grotere voorwerpen bij voorkeur reinigen in gesloten apparatuur
- ✓ vast opgestelde apparatuur, machines e.d. eventueel reinigen d.m.v. spuiten
- ✓ spuit een dunne straal, maar geen nevel i.v.m. de kans op inademing van kleine druppeltjes
- ✓ draag tijdens het werk goede plastic of rubberen handschoenen om ontvetting van de huid te voorkomen. Product niet gebruiken in de nabijheid van open vuur, lasvlammen, e.d. Niet roken tijdens het werk. Reinig geen objecten, die een hogere temperatuur hebben dan het vlammpunt van LX 250.
- ✓ niet gebruiken in dampontvettingsinstallaties
- ✓ zorg steeds voor voldoende ventilatie
- ✓ dompelbaden e.d. dienen na gebruik goed te worden afgesloten met een deksel

### **Droogmethoden**

Perslucht, koude lucht, warme lucht, vacuüm en plasma.

### **Specificatie**

Vlampunt, closed up	: ca. 50° C
Kleur	: helder.
MAC-waarde, Ned., 1995	: is niet vastgesteld. Wij adviseren een bedrijfsnorm (bedrijfswaarde) van max. 200 p.p.m
Gechloreerde koolwaterstoffen	: afwezig.
Geur	: zeer zwakke, nauwelijks merkbare geur.

### **Gratis advies**

Wij verstrekken graag gratis advies inzake de praktische toepassingen van LABOREX LX 250 in uw bedrijf en de mogelijke verbeteringen op milieutechnisch en arbeidshygiënisch gebied.

### **Milieu**

Waarschuwing: het is als gevolg van voorschriften van de overheid niet toegestaan LX 250 en/of oliehoudend afvalwater rechtsreeks in het gemeenteriool of oppervlaktewater te lozen, doch uitsluitend via een olie-afscheider, geïnstalleerd volgens voorschriften van de overheid. Echter, ook indien U het vrijwel altijd nog over een lozingsvergunning van de gemeente of de waterkwaliteitbeheerder te beschikken.

### **Verpakking, transport, opslag**

Voor deze gegevens verwijzen wij naar onze veiligheidsinformatiebladen.