



## Sikkerhedsdatablad ALTRO ANTISTATIC CLEANER A809

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn ALTRO ANTISTATIC CLEANER A809

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser Anti-Static Cleaner

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Altro Ltd  
Works Road  
Letchworth Garden City  
Herts  
SG6 1NW  
UK  
+44 (0) 1462 480480  
sds@altro.com

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon +44(0)1462480480 (Monday-Friday 09.00-17.00)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassificeret

Sundhedsfarer Ikke Klassificeret

Miljøfarer Ikke Klassificeret

#### 2.2. Mærkningselementer

Faresætninger NC Ikke Klassificeret

Supplerende mærkningselementer EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

#### 2.3. Andre farer

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

## ALTRO ANTISTATIC CLEANER A809

<b>Propan-2-ol</b>		<b>5-10%</b>
CAS-nummer: 67-63-0	EF-nummer: 200-661-7	REACH registreringsnummer: 01-2119457558-25-XXXX
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	<b>Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)</b> F;R11 Xi;R36 R67	

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b>	Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
<b>Indtagelse</b>	Fremkald ikke opkastning. Søg straks læge.
<b>Hudkontakt</b>	Skyl straks med masser af vand. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Øjenkontakt</b>	Skyl straks med masser af vand. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter og tilkald eller søg læge. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Skyl med vand. Søg læge.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Øjenkontakt</b>	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
--------------------	---

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

<b>Noter til lægen</b>	Ingen specifikke anbefalinger.
------------------------	--------------------------------

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnet slukningsmiddel</b>	Produktet er ikke brandfarligt. Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.
------------------------------	--

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

<b>Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Carbonoxider.
--------------------------------------	---------------

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

<b>Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab</b>	Bær luftforsyret åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.
---	--

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

<b>Personlige forholdsregler</b>	Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Sørg for tilstrækkelig ventilation.
----------------------------------	---

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

<b>Miljømæssige forholdsregler</b>	Spild eller ukontrolleret udledning til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed. Undgå udledning til kloak, vandløb eller på jorden.
------------------------------------	--

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

## ALTRO ANTISTATIC CLEANER A809

**Metoder til oprensning** Spild opsuges med inaktivt, fugtigt, ikke-brændbart materiale. Skyl forurenede områder med store mængder vand. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

### 6.4. Henvi sning til andre punkter

**Reference til andre punkter** Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Undgå kontakt med huden og øjnene.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænder grundigt efter brug.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Må kun opbevares i den originale emballage.

#### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### Arbejdshygiejniske grænseværdier

##### Propan-2-ol

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 200 ppm 490 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### Beskyttelsesudstyr



**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Sørg for tilstrækkelig ventilation.

**Øjen/ansigtsbeskyttelse** Bær øjenbeskyttelse. EN 166:2001

**Håndbeskyttelse** Bær beskyttelseshandsker lavet af følgende materiale: Nitrilgummi. Gennembrudstiden for ethvert handskemateriale kan være forskellig fra forskellige handskeproducenter.

**Hygiejneforanstaltninger** Vask ved slutningen af hvert arbejds skifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg.

**Åndedrætsværn** Åndedrætsværn ikke påkrævet.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Udseende** Væske.

**Farve** Hvid.

**Lugt** Karakteristisk.

**Lugtgrænse** Ingen information til rådighed.

**pH** pH (koncentreret opløsning): 6.1

## ALTRO ANTISTATIC CLEANER A809

<b>Smeltepunkt</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Flammepunkt</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Fordampningsgrad</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Fordampningsfaktor</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Damptryk</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Dampmassefylde</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Relativ massefylde</b>	~ 1.0
<b>Bulk massefylde</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Selv-antændelsestemperatur</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ingen information til rådighed.

### 9.2. Andre oplysninger

#### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.

##### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

##### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Ingen kendte potentielt farlige reaktioner.

##### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Der forventes ingen specielle krav under normale forhold ved brug af produktet.

##### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Undgå kontakt med følgende materialer: Stærke syrer. Stærke baser.

##### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Ukendt.

#### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

##### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Generel information** Dette produkt har lav toksicitet. Kun store mængder er tilbøjelige til at have negative virkninger på menneskers sundhed.

#### PUNKT 12: Miljøoplysninger

**Økotoksicitet** Produktet forventes ikke at udgøre en fare for miljøet.

##### 12.1. Toksicitet

##### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

## ALTRO ANTISTATIC CLEANER A809

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Ikke bestemt.

**Fordelingskoefficient** Ingen information til rådighed.

### 12.4. Mobilitet i jord

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

#### PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Bortskaf affaldsprodukter eller brugte beholdere i overensstemmelse med lokale regulativer.

**Metoder for bortskaffelse** Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

#### PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**

Nej.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

**Transport i bulk i henhold til** Ikke anvendelig.

**Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden**

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**EU Lovgivning** Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

## ALTRO ANTISTATIC CLEANER A809

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

#### PUNKT 16: Andre oplysninger

<b>Revisions kommentarer</b>	BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.
<b>Revisions dato</b>	19-04-2017
<b>Revision</b>	1
<b>SDS nummer</b>	21676
<b>Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger</b>	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
<b>Signatur</b>	Daniel Higgs

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.