

Sikkerhedsdatablad

POE SERIES

Sikkerhedsdatablad af 24/2/2016, revision 2

Denne version annullerer og erstatter enhver tidligere version

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

1.1. Produktidentifikator

Identifikation af blanding:

Handelsnavn: POE SERIES

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Anbefalet anvendelse:

POE smøremiddel for A / C-anlæg

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør:

ERRECOM SRL

Via Industriale, 14

Corzano (BS) ITALIEN

Tlf. +39 030/9719096

Ansvarshavende for sikkerhedsdatabladet:

lab@errecom.it

1.4. Nødtelefon

+39 02-6610-1029 Giftlinjen Niguarda Ca' Granda - Milan - ITALIEN

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kriterier i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

Produktet betragtes ikke som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Produktet betragtes ikke som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Symboler:

Ingen

Fareangivelser:

Ingen

Sikkerhedssætninger:

Ingen

Specielle forholdsregler:

Ingen

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:

Ingen

2.3. Andre farer

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

Andre risici:

Ingen anden fare

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Blandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-forordningen og tilhørende klassificering:

Ingen.

Sikkerhedsdatablad

POE SERIES

PUNKT 4:Førstehjælpsforanstaltninger

- 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
 - Ved kontakt med hud:
 - Skyl grundigt med sæbe og vand.
 - Ved kontakt med øjne:
 - Kommer stoffet i øjnene, skylles der straks grundigt med vand, og læge kontaktes.
 - Ved indtagelse:
 - Fremprovoker under ingen omstændigheder opkastning. SØG STRAKS LÆGE.
 - Ved indånding:
 - Hjælp den skadesramte ud i fri luft og sørg for at han har det varmt og hviler.
- 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
 - Ingen
- 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
 - Behandling:
 - Ingen

PUNKT 5:Brandbekæmpelse

- 5.1. Slukningsmidler
 - Egnede ildslukkere:
 - Vand.
 - Kuldioxid (CO₂).
 - Ildslukkere, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:
 - Ingen særlige.
- 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
 - Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.
 - Brand frembringer tung røg.
- 5.3. Anvisninger for brandmandskab
 - Benyt velegnede beskyttelsesmasker.
 - Vand, der er benyttet til brandslukningen, skal opsamles separat. Må ikke hældes i kloaksystemet.
 - Hvis det af sikkerhedsmæssige årsager er forsvarligt, flyttes ubeskadigede beholdere fra det umiddelbare fareområde.

PUNKT 6:Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
 - Benyt personbeskyttelsesudstyr.
 - Fjern enhver brandkilde.
 - Flyt personer til et sikkert sted.
 - Konsultér beskyttelsesråd i pkt. 7 og 8.
- 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
 - Undgå nedtrængning i terrænet/undergrunden. Undgå at materialet strømmer til overfladevand eller i kloaksystemet.
 - Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.
 - Ved gasudslip eller indtrængning i vandsystemet, grundvand eller kloakken skal de lokale myndigheder informeres.
 - Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand
- 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
 - Vask med rigelig mængder af vand.
- 6.4. Henvisning til andre punkter
 - Se tillige afsnit 8 og 13

PUNKT 7:Håndtering og opbevaring

- 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering
 - Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe og tåger.
 - Spis og drik ikke under arbejdet.

Sikkerhedsdatablad

POE SERIES

- Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesanstaltninger.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.
Inkompatible materialer:
Ingen særlige. Se også det efterfølgende afsnit 10.
Angivelse vedrørende lokaler:
Lokaler med passende udluftning.
- 7.3. Særlige anvendelser
Intet særligt at bemærke

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1. Kontrolparametre
Ingen tilgængelig grænseværdi for erhvervmæssig eksponering
DNEL eksponeringsgrænseværdier
N.A.
PNEC eksponeringsgrænseværdier
N.A.
- 8.2. Eksponeringskontrol
Beskyttelse af øjnene:
Ikke nødvendigt ved normal brug. Anbefales dog som god sikkerhedsrutine.
Beskyttelse af huden:
Der anbefales ingen specielle foranstaltninger ved normal brug.
Beskyttelse af hænderne:
Ikke nødvendigt ved normal brug.
Åndedrætsværn:
Ikke nødvendigt i forbindelse med normal brug.
Varmerisici:
Ingen
Kontrol af eksponering af miljøet:
Ingen
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:
Ingen

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
- | | | |
|---|---------------------------|------|
| Udseende og farve: | væske farveløs - halm | |
| Lugt: | karakteristisk | |
| Lugtgrænse: | N.A. | |
| pH: | N.A. | |
| Smelte/frysepunkt: | N.A. | |
| Initial kogepunkt og kogesinterval: | >200 °C | |
| Antændelighed for faste partikler/gas: | N.A. | |
| Øvre/nedre grænse for antændelighed eller eksplosion: | | N.A. |
| Dampdensitet: | N.A. | |
| Flammepunkt: | >240 ° C | |
| Fordampningshastighed: | N.A. | |
| Damptryk: | <0,01 kPa @ 20°C | |
| Relativ densitet: | 0.953 - 1.012 (20°C) | |
| Vandopløselighed: | uopløselig | |
| Opløselighed i olie: | N.A. | |
| Fordelingskoefficient (n-ætanol/vand): | N.A. | |
| Temperatur for selvantændelse: | N.A. | |
| Temperatur for nedbrydning: | N.A. | |
| Viskositet: | 22-220 mm ² /s | |
| Eksplorative egenskaber: | N.A. | |

Sikkerhedsdatablad

POE SERIES

Oxiderende egenskaber:	N.A.
9.2. Andre oplysninger	
Blandbarhed:	N.A.
Fedtopløsning:	N.A.
Ledeevne:	N.A.
Stofgrupper relevante egenskaber	N.A.
V.O.C. (w/w):	0 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
 - Stabil ved normalbetingelser
- 10.2. Kemisk stabilitet
 - Stabil ved normalbetingelser
- 10.3. Risiko for farlige reaktioner
 - Ingen
- 10.4. Forhold, der skal undgås
 - Stabilt under normale forhold.
- 10.5. Materialer, der skal undgås
 - Ingen særlige.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
 - Ingen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger
 - Toksikologisk information om blandingen:
 - N.A.
 - Toksikologisk information om de vigtigste stoffer i blandingen:
 - N.A.
- Hvis ikke andet er angivet, skal nedenstående information, som er påkrævet i Forordning (EU)2015/830, anses som irrelevant.:
- a) akut toksicitet;
 - b) hudætsning/-irritation;
 - c) alvorlig øjenskade/øjenirritation;
 - d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering;
 - e) kimcellemutagenicitet;
 - f) kræftfremkaldende egenskaber;
 - g) reproduktionstoksicitet;
 - h) enkel STOT-eksponering;
 - i) gentagne STOT-eksponeringer;
 - j) aspirationsfare.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- 12.1. Toksicitet
 - Anvend produktet i overensstemmelse med arbejdspraksis, og undgå udledning til miljøet.
 - N.A.
- 12.2. Persistens og nedbrydelighed
 - N.A.
- 12.3. Bioakkumuleringspotentiale
 - N.A.
- 12.4. Mobilitet i jord
 - N.A.
- 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
 - vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen
- 12.6. Andre negative virkninger
 - Ingen

Sikkerhedsdatablad

POE SERIES

PUNKT 13: Bortskaffelse

- 13.1. Metoder til affaldsbehandling
Opsaml så vidt muligt. Overhold de gældende lokale og nationale bestemmelser.
-

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1. FN-nummer
Ufarlig last i henhold til transportbestemmelserne.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)
N.A.
- 14.3. Transportfareklasse(r)
N.A.
- 14.4. Emballagegruppe
N.A.
- 14.5. Miljøfarer
ADR-Miljøforurener: Nej
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren
N.A.
- 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden
N.A.
-

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Rådets direktiv 98/24/EF (Farer i forbindelse med kemiske agenter på arbejdspladsen)
Direktiv 2000/39/EF (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)
Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH)
Forordning (EF) n. 1272/2008 (CLP)
Forordning (EF) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) n. 758/2013
Forordning (EU) 2015/830
Forordning (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Forordning (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Forordning (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Forordning (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Forordning (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII Forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer:

Begrænsninger i forbindelse med produktet:

Ingen restriktioner.

Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer:

Ingen restriktioner.

Der henvises til følgende reguleringer i de tilfælde, hvor de finder anvendelse:

Den italienske lov nr. 238 af 21.9.2005 (Seveso III-direktiv).
Den italienske lov nr. 250/89 (etikettering af rengøringsmidler).
Bekendtgørelse nr. 44 af 16.1.2004 (COV-direktiv)

Bestemmelser vedrørende EU-direktivet 2012/18 (Seveso III):

N.A.

- 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering
Nej
-

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændrede afsnit i forhold til den foregående revision:

Sikkerhedsdatablad

POE SERIES

- PUNKT 2:Fareidentifikation
- PUNKT 3:Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
- PUNKT 6:Forholdsregler over for udslip ved uheld
- PUNKT 8:Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
- PUNKT 9:Fysiske og kemiske egenskaber
- PUNKT 11:Toksikologiske oplysninger
- PUNKT 14:Transportoplysninger
- PUNKT 15:Oplysninger om regulering

Dette dokument er blevet udarbejdet af en kvalificeret og veluddannet tekniker med kendskab til materiale- og sikkerhedsdatablade.

Vigtigste kilder:

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Databladet er udarbejdet på baggrund af de foreliggende oplysninger på det pågældende tidspunkt. Oplysningerne refererer udelukkende til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for særlige egenskaber.

Brugeren skal kontrollere, at oplysningerne er relevante og udtømmende i forhold til produktets specifikke brug.

Dette datablad annullerer og erstatter alle foregående udgaver.

- ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.
- CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).
- CLP: Klassificering, mærkning, emballering.
- DNEL: Afledt No Effect Level.
- EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.
- GefStoffVO: Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.
- GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.
- IATA: Den internationale lufttransport-sammenslutning .
- IATA-DGR: Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA).
- ICAO: International Luftfartsorganisation.
- ICAO-TI: Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
- IMDG: Internationale maritime kode for farligt gods.
- INCI: International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.
- KSt: Eksplosionskoefficient.
- LC50: Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.
- LD50: Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen.
- LTE: Langtidseksponering.
- PNEC: Forudsagt Ingen Effekt koncentration
- RID: Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.
- STE: Korttidseksponering
- STEL: Kortvarig eksponeringsgrænse.
- STOT: Specifik målorgantoksicitet.
- TLV: Grænseværdien.
- TWATLV: Grænseværdi for den tidsvægtede gennemsnit 8 timer dagligt (ACGIH Standard).
- WGK: Tysk fareklasse for vand.