

AC SEPAROL TN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 12.03.2015

Trykdato 12.02.2016

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : AC SEPAROL TN

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådesAnvendelse af stoffet/det kemiske produkt : sepereringsagent
Anbefalede begrænsninger i brugen : Ingen kendte.**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Firma : Chemetall GmbH
Trakehner Strasse 3
60487 Frankfurt a.M.
Hovedorganisation : Surface Treatment
Telefon : +49(0)69 7165-0
Telefax : +49(0)69 7165-3018Kontaktperson produktsikkerhed
Telefon : +49(0)6971652292
E-mail adresse : msds.de@chemetall.com**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon : +49 6132 84463 (GBK INGELHEIM)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

AC SEPAROL TN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 12.03.2015

Trykdato 12.02.2016

Den nødvendige information fremgår af dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke anvendelig

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Acryl resin baseret på polymethylmethacrylat

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Førstehjælper skal beskytte sig selv.
Forlad det farlige område.

Hvis det indåndes : Søg frisk luft.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

I tilfælde af hudkontakt : Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

I tilfælde af øjenkontakt : I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående
med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15
minutter.
Søg læge.

Ved indtagelse. : Skyl munden.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen information tilgængelig.

Risiko : Støv kontakt med øjnene kan lede til mekanisk irritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.
For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

AC SEPAROL TN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 12.03.2015

Trykdato 12.02.2016

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Kulsyre (CO₂)
Tørt pulver
Alkoholbestandigt skum
Vandtåge

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Eksplosion kan forekomme
Kulilte
Kulsyre (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Hold støv nede med vandstråle.
Støv kan danne en eksplosiv blanding i luft.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Undgå gennemtrængning til undergrund.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Undgå støvdannelse.
Fej op og skovl op i egnede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

For yderligere information se punkt 8 i sikkerhedsdatabladet. For bortskaffningsoplysninger se venligst afsnit 13.

AC SEPAROL TN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 12.03.2015

Trykdato 12.02.2016

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.
Hav øjnskylleflaske eller øjnskyllemiddel parat på arbejdspladsen.
Undgå støvdannelse.
Risiko for støvekspllosion.
For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.
- Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Tag forholdsregler mod støvekspllosion.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevares tæt tillukket på et tørt, køligt og velventileret sted.
Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer.
Opbevar ikke i varme eller direkte sollys, for at bevare produktkvaliteten.
Risiko for støvekspllosion.
Beskyt mod fugt.
- Holdbarhed : > 12 Måned
- Opbevaringstemperatur : 5 - 40 °C

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : sepereringsagent

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

AC SEPAROL TN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 12.03.2015

Trykdato 12.02.2016

Sørg for hensigtsmæssig udsugning ved maskineri og på steder, hvor støv kan dannes.
Undgå støvdannelse.

Personlige værnemidler

- Åndedrætsværn : Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Anbefalet filter type:
Halvmaske med partikelfilter P1 (EN 143).
- Beskyttelse af hænder : Handsker i PVC eller andre plastmaterialer
Neoprenhandsker
butylgummi
Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.
Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne.
Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid.
- Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166
- Beskyttelse af hud og krop : Kemikalieresistent beklædning i henhold til DIN EN 13034(type 6)
- Hygiejniske foranstaltninger : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Undgå indånding af støv.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- Generelle anvisninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Undgå gennemtrængning til undergrund.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- Udseende : pulver
- Farve : hvid
- Lugt : svag

AC SEPAROL TN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 12.03.2015

Trykdato 12.02.2016

Flammepunkt	: > 390 °C
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Antændelige substanser
Selvantændelsestemperatur	: 465 °C
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	: 105 °C
Dekomponeringstemperatur	: > 240 °C
Bulk massefylde	: ca.700 kg/m ³
Vandopløselighed	: uopløselig

9.2 Andre oplysninger

Eksplodingsfare	: Risiko for støvekspllosion.
Minimums antændelsesenergi	: 1.000 mJ Metode: VDI 2263, Blad 1, 2.1.2 Risiko for støvekspllosion.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Risiko for støvekspllosion.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
Beskyt mod fugt.

10.5 Materialer, der skal undgås

AC SEPAROL TN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 12.03.2015

Trykdato 12.02.2016

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler
Stærke syrer og stærke baser
fugtig luft og vand

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Risiko for nedbrydning. : Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

Termisk spaltning : 240 °C

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Akut oral toksicitet : Ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation

Hudirritation : Kan forårsage hudirritation hos følsomme personer.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Øjenirritation. : Støv kontakt med øjnene kan lede til mekanisk irritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Sensibilisering : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Økotoksikologiske forsøg med dette produkt forefindes ikke.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed : Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

AC SEPAROL TN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 12.03.2015

Trykdato 12.02.2016

Bioakkumulering : Bioakkumulering er usandsynlig.

12.4 Mobilitet i jord

Spredning til forskellige miljøer : Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Andre negative virkninger

Organisk-forbindelses halogener (AOX) : Produktet indeholder ingen organisk halogener.
Yderligere økologisk information : Ikke skadeligt for vandet
Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Undgå gennemtrængning til undergrund.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes i henhold til lokale regulativer.
Forurenede emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.
Affaldsnr. : Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR
Ikke farligt gods

IATA
Ikke farligt gods

IMDG
Ikke farligt gods

RID
Ikke farligt gods

AC SEPAROL TN

Udgave: 1.0

Revisionsdato 12.03.2015

Trykdato 12.02.2016

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

Vandforureningsklasse (Tyskland) : nwg Ikke skadeligt for vandet

Andre regulativer : Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love. Regionale eller nationale implementeringer af GHS implementerer muligvis ikke alle fareklasser og kategorier.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt, derfor er et eksponeringsscenarie ikke nødvendig.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Yderligere oplysninger

Informationen er givet på grundlag af nuværende viden og erfaring og svare til det leverede produkt. Med hensyn til produktets egenskaber er disse ikke garanteret. Leveringen af dette sikkerhedsdatablad fratager ikke modtageren af dette produkt fra hans eget ansvar til at følge relevante regler og regulativer fra dette produkt.