

# Säkerhetsdatablad

sida: 1/16

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

## **ACEDET 4652**

UFI: VVGA-PDVY-G00G-XN6P

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som det avråds från

Lämplig användning: rengöringsmedel

Användning rekommenderas inte: Andra användningsområden än rekommenderade

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:

Chemetall GmbH  
Trakehner Straße, 3  
60487, Frankfurt am Main  
Germany  
+49(0)69 7165-0  
sds.global-chemetall@basf.com

Kontaktadress:

Chemetall AB  
Backa Strandgata, 18  
42246, Hisings Backa  
Sweden

telefon: 31 33 77 650

E-mailadress: sds.global-chemetall@basf.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen:

112 – begär Giftinformation

International emergency number:

telefon: +49 180 2273-112

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

För klassificering av blandningen har följande metoder tillämpats: extrapolering av koncentrations nivåerna av de farliga ämnena, på underlag av testresultater och efter expert utvärdering. De använda metoderna nämns i respektive testresultat.

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Skin Corr./Irrit. 1	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Eye Dam./Irrit. 1	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Met. Corr. 1	H290 Kan vara korrosivt för metaller.

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

### 2.2. Märkningsuppgifter

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Signalord:

Fara

Faroangivelse:

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelserna (förebyggande):

P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd.

P260 Inandas inte damma eller dimma

P234 Förvaras endast i originalförpackningen.

P264 Tvätta kontaminerade kroppsdelar grundligt med vatten och tvål efter användning.

Skyddsangivelserna (åtgärder):

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

P390 Sug upp spill för att undvika materiella skador.

Skyddsangivelserna (förvaring):

P405 Förvaras inlåst.

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

P406 Förvaras i korrosionsbeständig behållare med beständigt innerhölje.  
Skyddsangivelserna (avfall):

P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsanläggning för farligt eller specialavfall.

Komponenter som bestämmer faroklassen för märkningen: dinatriummetasilikat

### 2.3. Andra faror

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Produkten innehåller inte ett ämne som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen) kriterier eller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen) kriterier. Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

Klassificerat som frätande på grund av pH-värdet. (Förordning (EG) Nr. 1272/2008)

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

### 3.2. Blandningar

Kemisk benämning

organiska föreningar, Vatten, oorganiska salter

Föreskriftsrelevanta ingredienser

dinatriummetasilikat

halt (W/W): $\geq 3\%$ - $< 5\%$	Skin Corr./Irrit. 1B
CAS-nummer: 6834-92-0	Eye Dam./Irrit. 1
EG-nummer: 229-912-9	STOT SE 3 (Irr. andningsorg.)
REACH registreringsnummer: 01-2119449811-37	H335, H314
INDEX-Nummer: 014-010-00-8	

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(2-ethylhexyl)-.omega.-hydroxy-, phosphate, sodium salt

halt (W/W): $\geq 2\%$ - $< 2,5\%$	Skin Corr./Irrit. 2
CAS-nummer: 111798-26-6	Eye Dam./Irrit. 2
	H319, H315

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive faroklasser och faroangivelser, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

---

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Håll varm, täckt och lugn. Tillför aldrig något oralt om personen är medvetslös. Vid förgiftning, kontakta en giftinformationcentralen eller läkare för behandlingsråd, ta med förpackningen eller etiketten för produkten. Förgiftningssymtom kan uppträda först efter flera timmar. Drabbad person ska därför stå under läkares kontroll minst 48 timmar efter olyckan.

Vid inandning:

Kontakta omedelbart läkare. Flytta den berörda personen till frisk luft och håll personen lugn. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.

Vid hudkontakt:

Skölj med stora mängder vatten i minst 15 minuter. Avlägsna förorenade kläder omedelbart och rengör innan återanvändning eller bortskaffa det om nödvändigt. Kontakta omedelbart läkare.

Stänk i ögon:

Ta ut kontaktlinser, om sådana används. Skölj omedelbart med rinnande vatten i minst 15 minuter, särade ögonlock, kontakta ögonläkare. Kontakta omedelbart läkare.

Vid förtäring:

Kontakta genast läkare. Framkalla ej kräkning på grund av fara vid inandning. Skölj genast munnen med vatten. Låt personen vila.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: frätande på hud, Information, dvs. ytterligare information om symptom och effekter anges i GHS-märkningen (se avsnitt 2) och i avsnitt 11 (Toxikologisk information).

Faror: Förtäring orsakar allvarlig brännskada i munnen och halsen, liksom risk för perforation av matstrupen och magen.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner).

Motgift: Inget specifikt motgift känt.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

koldioxid, alkoholbeständigt skum, släckpulver, Vattenspray

Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:

vattenstråle

---

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

---

## 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga ämnen: koloxider, fosforoxider

Råd: Farliga sönderdelningsprodukter bildade under brandförhållanden.

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Lämplig andningsapparat kan behövas.

Övrig information:

Slutna behållare i närheten av brandkällor. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter. Produkten är inte brännbar; brandsläckningen anpassas efter omgivningarna. Samla upp förorenat släckvatten, låt ej komma i kloak- eller avloppssystem.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av ångor. För icke-insatspersonal: Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation. Förvaras åtskilt från antändningskällor. För insatspersonal: Anvisningar om hantering av produkten finns i avsnitt 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön. Får ej tränga ned i marken. Vid kontaminering av floder, sjöar eller avloppsrör kontakta genast ansvarig myndighet.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla up spill med icke brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vermiculit, kiselgur och placera i en lämplig behållare för bortskaffande enligt avfallsförordning (se kapitel 13). Rengör med lämpligt rengöringsmedel, undvik att använda lösningsmedel. Sörj för lämplig ventilation.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om exponering / personligt skydd och avfallshantering finns i avsnitt 8 och 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation, använd eventuellt punktutslug vid arbets-platsen. Lägg ej tillbaka överblivna mängder i förvaringsfat. Att röka, äta och dricka är förbjudet vid hanteringsområdet. För personligt skydd se avsnitt 8. Iaktta arbetsföreskrifter omkring hälsa och säkerhet. Undvik inandning av ångor och sprutdimma. På arbetsplatsen ska finnas möjlighet till nöd- och ögondusch. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

---

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

---

Brand- och explosionsskydd:

Undvik alla antändningskällor: värme, gnistor, öppen eld. Vid brand skall relevanta åtgärder beaktas.

## 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras åtskilt från starka syror och alkaliska material samt oxidationsmedel. Förvaras åtskilt från syror och syrabildande ämnen.

lämpliga material: rostfritt stål 1.4301 (V2), Polypropylen, Polyethylenethereftalate (PET), Low density polyetylen (LDPE), High density polyetylen (HDPE), glas

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Förpackningen förvaras torrt. Förvaras svalt på väl ventilerad plats. Undvik direkt solljus. Uppbevaras endast i rostfria behållare. Öppnade behållare tillsluts försiktigt och bevaras upprätt för att förhindra läckage. Rökförbud. Obehörig personal äga ej tillträde. Förvaras alltid i behållare av samma material som den ursprungliga. Beakta etikett anvisningar. undvik kontakt med metaller Lagras frostfritt.

Lagerstabilitet:

lagringstemperatur: 0 - 40 °C

## 7.3. Specifik slutanvändning

För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iaktas.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras  
Inga arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden kända.

#### Beståndsdelar med PNEC

6834-92-0: dinatriummetasilikat

vatten: 7,5 mg/l

saltvatten: 1 mg/l

sporadisk frisläppning: 7,5 mg/l

Reningsverk: 1000 mg/l

#### Beståndsdelar med DNEL

6834-92-0: dinatriummetasilikat

arbetstagare: Långtidsexponering- systemiska effekter, dermalt: 1,49 mg/kg

arbetstagare: Långtidsexponering- systemiska effekter, inhalation: 6,22 mg/m<sup>3</sup>

konsumenter: Långtidsexponering- systemiska effekter, oralt: 0,74 mg/kg

konsumenter: Långtidsexponering- systemiska effekter, inhalation: 1,55 mg/m<sup>3</sup>

konsumenter: Långtidsexponering- systemiska effekter, dermalt: 0,74 mg/kg

---

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

---

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för lämplig ventilation. Detta kan uppnås genom användning av lokalt utsug och god teknisk ventilation. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationer på arbetsplatsen under de yrkeshygieniska gränsvärden måste lämpligt certifierat andningsskydd användas.

### Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Andningsskydd vid otillräcklig ventilation. (Kombinationsfilter EN 14387 AB)

Handskydd:

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN ISO 374-1)

kloroprenkautschuk

Nitrilgummi (NBR) - 0,4 mm tjocklek

Prestandanivå 6, motsvarande en genombrottsid på >480 min enligt EN 374-1.

Skyddshandsken bör testas för dess särskilda lämplighet (t.ex. mekanisk hållfasthet, produkt-kompatibilitet, antistatiska egenskaper).

Ersätt arbetshandskar omedelbart vid skador eller tecken på slitage. Rekommenderas att använda förebyggande hudskydd ( hudkräm).

Ögonskydd:

Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN 166)

Skyddskläder:

Kemikalieresistenta skyddskläder enligt DIN EN 13034 (Type 6)

### Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Undvik inandning av damm/ånga. Ögon- och säkerhetsduschar måste vara lättåtkomliga. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Tag av förorenade kläder och släng dem säkert. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Förvaras åtskilt från livsmedel och foder.

### Miljöexponering

Information om begränsning och övervakning av miljöexponering kan hittas i avsnitt 6.

---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationsform:	vätska	
Form:	vätskeform	
Färg:	färglös	
Lukt:	Svag lukt	
Smältpunkt:	0 °C	
	ej bestämt	
kokpunkt:	> 100 °C	(beräknat)

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

Antändbarhet:	ej tillämpbar
Nedre explosionsgränser:	ej bestämt
Övre explosionsgränser:	ej bestämt
Flampunkt:	ej tillämpbar, Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.
Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.
pH-värde:	12,0 - 12,5 (20 °C) (utspädd)
Viskositet, kinematisk:	5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Löslighet i vatten:	löslig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):	Inte tillämplig för blandningar
Ångtryck:	(20 °C) ej bestämt
	(50 °C) ej bestämt
Densitet:	1,100 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relativt ångtryck (luft):	Lättare än luft.

## 9.2. Annan information

### Information om fysiska faroklasser

#### Explosiva ämnen

Explosionsrisk: ej explosivt

#### Oxiderande egenskaper

Brandnärande egenskaper: ej brandnärande

#### Självpupphettande ämnen och blandningar

Självpuppvärmningsförmåga: Det är inte ett självuppvärmande material

#### Metallkorrosion

Korrosiv effekt på metaller

### Andra säkerhetsegenskaper

Blandbarhet med vatten:  
blandbar



---

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

Metallkorrosion: Korrosiv effekt på metaller

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Kan reagera med aluminium, zink eller tenn, med bildning av väte. I reaktion med syror exoterm reaktion.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik direkt solljus. undvik kontakt med metaller undvik frysning

### 10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:  
syrabildande ämnen, syror, metall, Förvaras åtskilt från starkt sura eller alkaliska ämnen samt oxidationsmedel för att förhindra exoterma reaktioner

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) Nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Frätande! Skadar huden och ögonen. Kan förorsaka ögonskada.

Förtäring orsakar allvarlig brännskada i munnen och halsen, liksom risk för perforation av matstrupen och magen.

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

#### Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### cancerogenicitet

Bedömning carcinogen:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organotoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

#### Fara vid aspiration

Fara vid aspiration förväntas ej.

#### Interaktiva effekter

Data finns ej tillgängliga.

## **11.2. Information om andra faror**

#### Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

---

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Det finns inga testresultat tillgängliga för denna produkt. Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön. Blandningen har bedömts enligt förordning (EG) nr 1272/2008 och är inte klassificerad som farlig för miljön.

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Eliminerbarhet:

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av rengöringsmedel.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulationspotential:

Data finns ej tillgängliga.

### 12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Data finns ej tillgängliga.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Enligt bilaga XIII till förordning (EG) nr 1907/2006 beträffande registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH): Produkten innehåller inte ett ämne som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen) kriterier eller vPvB (mycket långlivade och mycket bioackumulerbara ämnen) kriterier.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

---

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

---

## 12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som är angivna i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.  
Nationella och lokala föreskrifter skall beaktas.

Observera den gällande svenska Avfallsförordning (2020:614) (Sverige).

Bortskaffa ämnet/produkten som specialavfall i enlighet med Direktiv 2008/98/EC.

Avfallskoder:

Avfallskoder ska tilldelas av användaren, helst i diskussion med avfallshanteringsmyndigheten.

Förorenad förpackning:

Behållare som inte töms korrekt, måste bortskaffas enligt direktiv 2008/98/EG

Kontaminerade förpackningar skall tömmas så väl som möjligt och destrueras på samma sätt som innehållet.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### LANDTRANSPORT

ADR

UN-nummer eller ID-nummer:

UN3266

Officiell transportbenämning:

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.  
(DINATRIUMMETASILIKAT)

Faroklass för transport:

8

Förpackningsgrupp:

III

Miljöfaror:

nej

Särskilda

Tunnelkod: E

försiktighetsåtgärder:

RID

UN-nummer eller ID-nummer:

UN3266

Officiell transportbenämning:

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.  
(DINATRIUMMETASILIKAT)

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

Faroklass för transport: 8  
Förpackningsgrupp: III  
Miljöfaror: nej  
Särskilda försiktighetsåtgärder:

### **INRIKES SJÖTRANSPORT**

ADN

UN-nummer eller ID-nummer: UN3266  
Officiell transportbenämning: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (DINATRIUMMETASILIKAT)

Faroklass för transport: 8  
Förpackningsgrupp: III  
Miljöfaror: nej  
Särskilda försiktighetsåtgärder:

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

### **SJÖTRANSPORT**

IMDG

UN-nummer eller ID-nummer: UN 3266  
Officiell transportbenämning: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (DINATRIUMMETA SILIKAT)

Faroklass för transport: 8  
Förpackningsgrupp: III  
Miljöfaror: nej  
Vattenförorenande ämne: NEJ  
Särskilda försiktighetsåtgärder: EmS: F-A; S-B

### **Sea transport**

IMDG

UN number or ID number: UN 3266  
UN proper shipping name: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (DISODIUM META-SILICATE)

Transport hazard class(es): 8  
Packing group: III  
Environmental hazards: no  
Marine pollutant: NO  
Special precautions for user: EmS: F-A; S-B

### **FLYGTRANSPORT**

### **Air transport**

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
UN-nummer eller ID-nummer:	UN 3266	UN number or ID number:	UN 3266
Officiell transportbenämning:	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (DINATRIUMMETA SILIKAT)	UN proper shipping name:	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (DISODIUM META-SILICATE)
Faroklass för transport:	8	Transport hazard class(es):	8
Förpackningsgrupp:	III	Packing group:	III
Miljöfaror:	Ingen märkning som miljöfarlig nödvändigt	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Särskilda försiktighetsåtgärder:		Special precautions for user:	

#### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Se motsvarande poster för "UN-nummer eller ID-nummer" för respektive föreskrifter i tabellerna ovan.

#### 14.2. Officiell transportbenämning

Se motsvarande poster för "Officiell transportbenämning" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### 14.3. Faroklass för transport

Se motsvarande poster för "Transport faroklass(er)" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### 14.4. Förpackningsgrupp

Se motsvarande poster för "Förpackningsgrupp" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### 14.5. Miljöfaror

Se motsvarande poster för "Miljöfaror" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Se motsvarande poster för "Särskilda försiktighetsåtgärder för användare" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

#### 14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Sjötransport i bulk är inte avsedd.

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Förbud, restriktioner och behörighet

Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006: Nummer på förteckning: 3, 75

Direktiv 2012/18/EG - Åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår (EU):

Listad i ovanstående förordning: nej

Förordningar/föreskrifter:

Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:1 (Hygieniska gränsvärden).

Om ytterligare laggivning gäller, som inte redan föreskrivs någon annanstans i detta säkerhetsdatablad, så är det beskrivet i detta underavsnitt.

Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen 907/2006/EG:

fosfater 5 % och däröver men mindre än 15 %

Amfotera tensider mindre än 5 %

Nonjoniska tensider mindre än 5 %

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning behövs inte

## AVSNITT 16: Annan information

Litteratur och datakällor: REACH-förordning (EG) nr. 1907/2006. CLP-förordning (EG) nr. 1272/2008.

Fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive faroklasser och faroangivelser, om nämns i avsnitt 2 eller 3.

Skin Corr./Irrit.

Frätande/irriterande på huden

Eye Dam./Irrit.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Met. Corr.

Korrosivt för metaller

STOT SE

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

H290

Kan vara korrosivt för metaller.

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H335

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H315

Irriterar huden.

Förkortningar

---

Chemetall (now part of BASF Group) Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 2023/05/25

Version: 3.0

Datum föregående version: 07.12.2020

Föregående version: 2.0

Datum / Första version: 14.01.2020

Produkt: **ACEDET 4652**

(ID Nr. 30707827/SDS\_GEN\_SE/SV)

tryckdatum 20.11.2023

---

**ADR** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på väg. **ADN** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. **ATE** = Uppskattad akut toxicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. **DIN** = Tysk nationell organisation för standardisering. **DNEL** = Härledd nolleffektnivå. **EC50** = Effektiv koncentration median för 50% av populationen. **EG** = Europeiska gemenskapen. **EN** = Europeisk standard. **IARC** = Internationella byrån för cancerforskning. **IATA** = Internationella flygbolagsorganisationen. **IBC-code** = Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk. **IMDG** = Internationell kod för transport av farligt gods till sjöss. **ISO** = Internationell organisation för standardisering. **STEL** = Gränsvärde för korttidsexponering. **LC50** = Dödlig koncentration, som avser 50% av den observerade populationen. **LD50** = Dödlig dos, som avser 50% av den observerade populationen. **TLV** = Threshold Limit Value (tröskelgränsvärde). **MARPOL** = Internationell konvention om förhindrande av havsföroreningar från fartyg. **NEN** = Holländsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling. **PBT** = Långlivat, Bioackumulerande och Toxiskt. **PNEC** = Uppskattad nolleffektkoncentration. **PPM** = Parts per million. **RID** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på järnväg. **TWA** = Tidsvägt medelvärde. **UN-nummer** = UN-nummer för transport av farligt gods. **vPvB** = mycket långlivat och mycket bioackumulerande.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Detta säkerhetsdatablad är varken ett analyscertifikat eller tekniskt datablad och skall inte förväxlas med specifikation avtal. Identifierade användningar i säkerhetsdatabladet utgör varken ett avtal om motsvarande kontraktssenlig kvalitet av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

---

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.