

# SIKKERHETS DATABLAD

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr 1907/2006 (REACH)

## IBECO Viscosealant

---

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

---

**1.1 Produktidentifikator** IBECO Viscosealant  
**Art nr:** VTVS310, VTVS1000  
**RSK nr:** -

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Bruksområde:** Rustbeskyttelsesmiddel

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Distributør:** IBECO AB  
**Postadresse:** Godsvägen 23  
78472 BORLÄNGE

**Land:** Sverige  
**Telefon** +46 -10-206 91 00  
**E-post:** info@ibeco.se

### 1.4 Nødtelefonnummer:

Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

---

### AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

---

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Klassifisering i henhold forordning (EF) nr. 1272/2008 CLP**

Ikke klassifisert.

#### 2.2 Merkingselementer

**Merkingselementer i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 CLP**

Ikke klassifisert.

#### Sikkerhetssetninger

-

#### 2.3 Andre farer.

Produktet er ikke et PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til REACH 1907/2006, i henhold til vedlegg XIII.

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

---

### AVSNITT 3. Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

---

#### 3.1 Stoffer

##### Angivelse av stoffer i henhold til CLP (EF) nr 1272/2008:

Produktet inneholder ingen opplysningspliktige klassifiserte stoffer.

Farlige komponenter	CAS-nr EG-nr	REACH-regnr Indexnr	Konsentrasjon %	Klassifisering
Hydrokarbon B (forretningshemme- lighet)	- -	- -	10-30	Asp. Tox. 1; H304
Hydrokarbon D (forretningshemme- lighet)	- -	- -	5-10	Asp. Tox. 1; H304

\*Produktet består av pasta, da er H304-klassifisering utelukket basert på viskositetsverdien (> 20cSt, se avsnitt 9)

For fullstendig ordlyd av H-setninger og andre forkortelser, se DEL 16.

---

### AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

---

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generelt:</b>	Ring Giftinformasjonen for råd om behandling. Kontakt lege ved tvil.
<b>Innånding:</b>	Flytt personen til frisk luft, søk legehjelp ved ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Vask umiddelbart med mye såpe og vann. Ved vedvarende irritasjon, kontakt lege.
<b>Øyekontakt:</b>	Skyll øyet med rennende vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege.
<b>Svelging:</b>	Ikke framkall brekning. Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Kontakt lege.

## 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen forventet ved normal bruk.

## 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

---

## AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

---

### 5.1 Slokkingsmidler

**Egnede slokkingsmidler:** Pulver, CO<sub>2</sub>, skum.

**Ueguede slokkingsmidler:** Vannstråle med høyt trykk.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann danner røyk som inneholder skadelige gasser (karbonmonoksid og karbondioksid) og ved ufullstendig forbrenning, aldehyder og andre giftige, helsefarlige, irriterende eller miljøfarlige stoffer.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern og full beskyttelsesdrakt. Bruk vanntåke til kjøling av utsatte beholdere.

---

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

---

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Hold ubeskyttede personer borte. Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for informasjon om personlig verneutstyr. Innånd ikke produktet og unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Slå av og fjern alle antennelseskilder, glør eller andre varmekilder. Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater ved kontakt med vann.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå at produktet ikke renner ut i kloakken, i overflatevann eller i grunnvann. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp av store mengder til omgivelsene.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp med klut eller lignende. Skyll området etterpå med mye vann. Større utslipp samles opp med sand, jord eller lignende. Avhending i henhold til avsnitt 13.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

---

## AVSNITT 7. Håndtering og lagring

---

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ta nødvendige forebyggende og beskyttende tiltak for sikker håndtering. Unngå åpen ild, varme gjenstander, gnister og andre antennelseskilder. Hold produktet vekk fra mat og utilgjengelig for barn og dyr. Ikke innånd produktet og unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Ikke spis, drikk eller røyk i lokaler hvor dette produktet håndteres. Bruk anbefalt verneutstyr, se avsnitt 8. Vask hender etter håndtering av produktet. Forurenset arbeidstøy fjernes og vaskes før gjenbruk.

Holdes vekk fra inkompatible produkter. Ta passende tekniske kontrolltiltak om nødvendig, se avsnitt 8

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Produktet skal oppbevares på en slik måte at helse- og miljørisiko unngås. Unngå kontakt med mennesker og dyr og ikke tøm ut produktet i følsomt miljø. Oppbevares vekk fra mat og dyrefôr samt fra verktøy og andre overflater som kommer i kontakt med disse. Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares i godt ventilert område. Bruk alltid tett lukket og tydelig merket emballasje. Oppbevares tørt og kjølig. Ikke oppbevar over normal romtemperatur. Ikke oppbevar i nærheten av uforenlige materialer (se avsnitt 10.5). Må ikke oppbevares i direkte sollys. Ta nødvendige forholdsregler og beskyttelsestiltak for sikker lagring.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

---

## AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

---

### 8.1 Kontrollparametere

#### Grenseverdier for yrkeseksponering

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

Generell grenseverdi (organisk støv eller tåke):

ACGIH; TWA-8h: 10 mg/m<sup>3</sup>

OSHA; TWA-8h: 15 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2 Eksponeringskontroll

Farene som produktet eller dets stoffer utgjør, må tas i betraktning i risikovurderingen for den spesifikke arbeidsprosessen i henhold til gjeldende helse- og sikkerhetslovgivning. Risikovurderingen skal gjennomgås fortløpende og oppdateres ved behov.

### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Ventilasjonen på arbeidsplassen skal sikre en luftkvalitet som oppfyller kravene etter gjeldende arbeidsmiljølovgivning. Prosessventilasjon bør brukes for å fjerne luftforurensninger ved kilden.

### 8.2.2 Personlig verneutstyr

#### 8.2.2.1 Vern av øyne/ansikt

Bruk vernebriller ved risiko for kontakt. EN 166.

#### 8.2.2.2 Håndvern

Bruk passende verneklær. Bruk vernehansker som oppfyller EN374-standard ved fare for direkte kontakt. Basert på produktets kjemiske egenskaper anbefales følgende hanskemateriale (EN 374). Ikke bruk hansker av butylgummi, naturgummi eller kloropren.

Hanskemateriale  
Nitrilgummi

#### Annet hudvern

Verneklær.

#### 8.2.2.3 Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern, filter A/P2.

#### 8.2.2.4 Termiske farer

Ingen brannfare i henhold til CLP-klassifiseringen eller under normal håndtering.

### 8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Arbeide med produktet skal utføres på en slik måte at produktet ikke slippes ut i avløp, vassdrag, jord og luft.

---

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

---

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>a</b>	<b>Fysisk tilstand</b>	Amorft fast materiale
<b>b</b>	<b>Farge</b>	Blå

c	Lukt	Luktfri
d	Smeltepunkt/frysepunkt	>120-150 °C
e	Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ingen data tilgjengelig
f	Antennelighet	Ingen data tilgjengelig
g	Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ingen data tilgjengelig
h	Flammepunkt	>204 °C
i	Selvantennelsestemperatur	>400 °C
j	Spaltingstemperatur	Ingen data tilgjengelig
k	pH	Uløselig i vann
l	Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelig
m	Løselighet	Uløselig i vann
n	Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data tilgjengelig
o	Damptrykk	Ingen data tilgjengelig
p	Tetthet og/eller relativ tetthet	1,2-1,45 kg/l - 20°C
q	Relativ damptetthet	Ingen data tilgjengelig
r	Partikkelegenskaper	Ingen data tilgjengelig

## 9.2 Andre opplysninger

Ingen brannfare i henhold til CLP-klassifiseringen eller under normal håndtering.

## AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner vil ikke forekomme under normale transport- eller lagringsforhold.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Ingen kjent

### 10.5 Uforenlige materialer

Oksidasjonsmidler, peroksider.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann dannes giftig røyk

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

---

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Det er ikke utført toksikologiske tester på produktet.

#### Generell informasjon om toksikologi.

Ingen data.

#### Klassifisering i henhold til (1272/2008/EF, CLP)

<b>Akutt giftighet:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Hudetsing/hudirritasjon:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Kreftframkallende egenskaper:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Reproduksjonstoksisitet:</b>	Ikke klassifisert.
<b>STOT — enkelteksponering:</b>	Ikke klassifisert.
<b>STOT — gjentatt eksponering:</b>	Ikke klassifisert.
<b>Aspirasjonsfare:</b>	Ikke klassifisert.

#### 11.2 Opplysninger om andre farer

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

---

## AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

---

### 12.1 Giftighet

Det er ikke utført toksikologiske tester på produktet. Produktet er ikke klassifisert som skadelig eller giftig for organismer som lever i vann. Det er imidlertid ikke utelukket at større utslipp, eller gjentatte mindre utslipp, kan ha en skadelig effekt på miljøet. Forhindre utslipp til jord, vann og kloakk.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ikke biologisk nedbrytbar.

### **12.3 Bioakkumuleringsevne**

Ingen evne.



## 12.4 Mobilitet i jord

Uløslig i vann.

## 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet er ikke et PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til REACH 1907/2006, i henhold til vedlegg XIII.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605.

## 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data.

---

## AVSNITT 13. Sluttbehandling

---

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Håndteres i henhold til Europaparlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF. Tillegg om SCIP-database, artikkel 9(1) og 9(2), direktiv (EU) 2018/851, og gjelder hovedsakelig for produkter som inneholder SHVCstoffer, med spesifikke instruksjoner for avfallshåndtering.

Håndteres i henhold til nasjonale, lokale forskrifter for avfallshåndtering. Må ikke slippes ut i avløp. Spørsmål vedrørende generell kjemikalieavfallshåndtering kan som regel besvares av kommunen.

Anbefalt EAK-kode:

–

---

## AVSNITT 14. Transportopplysninger

---

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR	-
RID	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	-
RID	-

IMDG -  
ICAO/IATA -

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR -  
Farlighetsnummer -  
RID -  
ADN -  
IMDG -  
ICAO/IATA -

#### 14.4 Emballasjegruppe

ADR -  
RID -  
IMDG -  
ICAO/IATA -

#### 14.5 Miljøfarer

ADR NEJ  
RID NEJ  
IMDG NEJ  
ICAO/IATA NEJ

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tunnelrestriksjonskode -  
Begrenset mengde, ADR -

#### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data.

---

### AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

---

#### 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhetg

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

---

## AVSNITT 16. Andre opplysninger

---

Versjon 1.0.

### Forklaring av forkortelser i avsnitt 3.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

### Forklaringer til forkortelser i avsnitt 14.

ADR Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den avtale om internasjonal veitransport av farlig gods).

CAS Cemical Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser).

CLP Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging).

EF-nr. EF-betegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-listen) er kilden til det syvsifrede EC-nummeret, en indentifikator for stoffer som er på markedet innen EU (den Europeiske Union).

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code (internasjonal kode for transport av farlig gods til sjøs) i.

LD50 Lethal Dose 50 % (letal dose 50 x%): LD50 tilsvarer den dosen av et testet stoff som forårsaker 50 % dødelighet innenfor et gitt tidsrom.

Maksimum grenseverdi Maksimum grenseverdier.

PBT Persistent, bioakkumulerende og giftig.

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier). vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende).

Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet og gjennomgått av Chemgroup Scandinavia AB.

---