

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2

Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023

Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Side: 1/(15)

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

1.1. Produktidentifikator

Impu-Fix-flatledningslim

UFI: V285-MF8Q-E426-PFRX

Produktnummer: 2341018

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

Identifiserte (potensielle) bruksområder: Lim for privat bruk, profesjonell bruk.

Bruk som frarådes: annen søknad enn ovennevnte.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributørinformasjon:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Tyskland

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Tyskland

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00 (Åpent 24 timer i døgnet, 7 dager i uken)

2. AVSNITT: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Fareklasse:

Flam. Liq. 2

Skin Irrit. 2

Eye Irrit. 2

STOT SE 3

Aquatic Chronic 2

Faresetninger:

H225

H315

H319

H336

H411

Meget brannfarlig væske og damp.

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2 Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023 Side: 2/(15)
Revisjonsdato: 31. 07. 2025

2.2. Merkingselementer

Produktidentifikator: Handelsnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Farlige komponenter: Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan;
Butanon; Etylacetat.

Fare piktogrammer:



Signalord:

Fare

Faresetninger:

- H225** Meget brannfarlig væske og damp.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Spesifikke EU-faresetninger:

- EUH208** Inneholder Kolofonium og 1-Dodecanthiol. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetshenvisninger – generell:

- P101** Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Sikkerhetshenvisninger – forebyggende:

- P210** Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P233 Hold beholderen tett lukket.
P261 Unngå innånding av tåke/damp.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernehansker, øyevern.

Sikkerhetshenvisninger – tiltak:

- P370 + P378** Ved brann: Bruk sand, tørt kjemikalier eller alkoholbestandig skum som slokkemiddel.

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2 Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023 Side: 3/(15)
Revisjonsdato: 31. 07. 2025

P391 Samle opp spill.

Sikkerhetshenvisninger – oppbevaring:

P405 Oppbevares innelåst.

Sikkerhetshenvisninger – avhending:

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter

Ekstra merking eller merkeplikt:

Følbar advarselmerking om fare: nødvendig for detaljhandel.

Beholderne må forsynes med barnesikker lukking: Ikke nødvendig.

Transport av farlig gods: se avsnitt 14.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke noe PBT- eller vPvB-stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic, vPvB = very persistent, very bioaccumulative), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Produktet inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper (< 0,1 %).

3. AVSNITT: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikkk: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Komponenter / Farlige komponenter:

Navn	EC-nr.:	CAS-nr.:	Fareklasse:	Faresetninger:	Konsentrasjon %
Hydrokarboner, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan REACH-registreringsnummer: 01-2119475514-35	921-024-6	-	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H411	≥25 - <30
Butanon* REACH-registreringsnummer: 01-2119457290-43	201-159-0	78-93-3	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066	≥20 - <30
Etylacetat* REACH-registreringsnummer: 01-2119475103-46	205-500-4	141-78-6	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066	≥10 - <20

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2 Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023 Side: 4/(15)
Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Navn	EC-nr.:	CAS-nr.:	Fareklasse:	Faresetninger:	Konsentrasjon %
Kolofonium REACH-registreringsnummer: 01-2119480418-32	232-475-7	8050-09-7	Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H317 H411	0,25 - <1
n-heksan* REACH-registreringsnummer: 01-2119480412-44	203-777-6	110-54-3	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Repr. 2 STOT RE 1 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H361f H372 (nervesystem) H411	0,25 - <1
Sinkoksid* REACH-registreringsnummer: 01-2119463881-32	215-222-5	1314-13-2	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	0,25 - <1
2,6-di-tert-butyl-p-kresol REACH-registreringsnummer: 01-2119565113-46	204-881-4	128-37-0	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	0,1 - <0,25
1-Dodekantiol REACH-registreringsnummer: ingen data	203-984-1	112-55-0	Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H314 H317 H318 H400 (M=10) H410 (M=10)	<0,1

*Har en eksponeringsgrenseverdi.

Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).

4. AVSNITT: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle merknader: Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen.

Etter innånding: Sørg for frisk luft. Gi kunstig åndedrett ved åndedrettsstans. Ved bevisstløshet og eksisterende åndedrett legges personen i stabilt sideleie. Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer.

Etter hudkontakt: Alle tilsølte klær må fjernes straks. Vask huden grundig med såpe og vann. Ikke bruk løsemidler! Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer.

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2

Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023

Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Side: 5/(15)

Etter øyekontakt: Skyll åpent øye i flere minutter under rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen 15 minutter. Søk legehjelp.

Etter svelging: IKKE framkall brekning. Ved svelging, skyll og munnen gi drikke vann. Søk legehjelp.

Førstehjelpstiltak: Ingen data er tilgjengelig.

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

Symptomene kan oppstå med forsinkelse.

Kan gi en allergisk reaksjon.

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer.

5. AVSNITT: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler:

CO₂, skum, pulver, vannspray.

Uegnede sløkkingsmidler:

Full vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter:

Ved brann kan oppstå: Karbonmonoksid (CO), Karbondioksid (CO₂), andre nedbrytningsprodukter og vtykk, svart røyk kan dannes.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking:

Brannmannskap må bruke standard verneutstyr. Ved brann skal pusteapparat benyttes.

Annen informasjon:

En eksplosiv damp/ luftblanding kan dannes.

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2 Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023 Side: 6/(15)
Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Forhindre at brannslukkingsvann forurenses overflatevann- eller grunnvannsystemet. Samle forurenset brannslukkingsvann separat.
Brannslukkingsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

6. AVSNITT: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler: se avsnitt 8.
Hold ubeskyttede personer borte.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann. Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Spill til land: Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.
Fjern antennelseskilder, røyking forbudt. Samle opp søl med ikke-brennbart absorberende materiale (sand, silikagel, syrebinder, universalbinder) og plasser i avfallsbeholdere i henhold til lokale forskrifter.
Skyll det forurensede området.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Personlige forholdsregler: se avsnitt 8.
Henvisninger vedrørende avfallshåndtering: se avsnitt 13.

7. AVSNITT: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

De generelle forskriftene for bruk av brennbare materialer skal overholdes.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
Unngå støv- og aerosoldannelse.
Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Gulv skal være ledende. Beholderen må ikke tømmes med trykkluft.

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2 Dato for utarbeiding / Dato for oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023
Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Side: 7/(15)

En eksplosiv damp/ luftblanding kan dannes.
Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding avdamp/sprøytetåke.
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.
Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Unngå sprut.
Behandlingstemperatur: ingen data er tilgjengelig

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagringsforholdene skal være i samsvar med kravene til oppbevaring av brennbare materialer.
Lagres i original, lukket emballasje, kjølig, tørt og godt ventilert område. Hold god avstand til alle antenneskilder, beskyttet mot direkte solskinn, sterke oksidasjonsmidler, sterke syrer og alkalier.
Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.
Holdes adskilt fra nærings-, nytelsesmidler og dyrefôr.
Oppbevares utilgjengelig for barn.
Lagringstemperatur: ingen data er tilgjengelig

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Lim for privat bruk.

8. AVSNITT: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen:

Navn	ppm	mg/m ³	anmerkninger	Sist endret
<i>Butanon</i> CAS: 78-93-3	75	220	E	-
<i>Etylacetat</i> CAS: 141-78-6	200	734	E	2018
<i>n-heksan</i> CAS: 110-54-3	20	72	RE	2007
<i>Sinkoksid</i> CAS: 1314-13-2	-	5	-	-

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske tiltak:

Tilstrekkelig ventilasjon (generell eller lokal eksos, eksplosjonssikker).

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2

Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023

Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Side: 8/(15)

Individuelle vernetiltak:

- | | |
|------------------------|---|
| a) Vern av øyne/ansikt | Vernebriller med sideskjermer (EN 166). |
| b) Hudvern | |
| i. håndvern | Kjemikaliebestandige vernehanske (EN 374).
Ved langvarig kontakt: Hansker som beskytter huden mot mekanisk påvirkning. Gjennombruddstid: 480 min.
Ved kortere kontakt:
Materiale: butylgummi. Gjennombruddstid: 15 min, Materialets tykkelse: min: 0,7 mm.
Materiale: nitrilgummi; Materialets tykkelse: min. 0,12 mm.
Kommentar: Gjennomtrengningstid og hansketykkelse er ikke målt, men foreslått ut fra informasjon om enkeltstoffene i blandingen.
Andre forhold kan redusere gjennomtrengningstiden.. |
| ii. øvrige vernetiltak | Verneklær. |
| c) Åndedrettsvern | Ikke nødvendig med tilstrekkelig ventilasjon. Hvis yrkeshygiene grenseverdier overskrides er å bære en. |
| d) Termiske farer | Ingen data. |

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.

9. AVSNITT: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- | | |
|--------------------------------------|--|
| a) Fysisk tilstand:: | væske |
| b) Farge: | brun |
| c) Lukt: | ingen data. |
| d) Smeltepunkt / frysepunkt: | ingen data. |
| e) Kokepunkt/kokepunktsintervall: | 77°C |
| f) Antennelighet: | Meget brannfarlig væske og damp. |
| g) Øvre og nedre eksplosjonsgrenser: | Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. En eksplosiv damp/ luftblanding kan dannes. |
| h) Flammepunkt: | -19°C |
| i) Selvantennelsestemperatur: | ingen data. |
| j) Dekomponeringstemperatur: | ingen data. |
| k) pH: | ingen data. |

SIKKERHETSDATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2 Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023 Side: 9/(15)
Revisjonsdato: 31. 07. 2025

- | | | |
|--|------------|------------------------------|
| l) Kinematisk viskositet | ved 40°C: | >20,5 mm ² /s |
| | ved 100°C: | ingen data. |
| m) Løselighet | | |
| Vannløselighet: | | ikke eller bare litt løselig |
| Løselighet i andre løsningsmidler: | | ingen data. |
| n) Fordelingskoeffisient n- oktanol / vann (logverdi): | | ingen data. |
| o) Damptrykk, ved 20°C: | | 160 hPa |
| p) Tetthet og/eller relativ tetthet: | | 0,875 g/cm ³ |
| q) Relativ damptetthet: | | ingen data. |
| r) Partikkelkarakterisering: | | ingen data. |

9.2. Andre opplysninger
ingen data

10. AVSNITT: Stabilitet og reaktivitet

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 10.1. Reaktivitet | Ingen farlige reaksjoner er kjent. |
| 10.2. Kjemisk stabilitet | Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold. |
| 10.3. Risiko for farlige reaksjoner | Avgir svært brannfarlige damper. |
| 10.4. Forhold som skal unngås | Oppvarming, antennelseskilder. |
| 10.5. Uforenlige materialer | Syrer, baser, sterke oksidasjonsmidler. |
| 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter | Det dannes ingen farlige nedbrytningsprodukter under normale forhold. Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5. |

11. AVSNITT: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EU) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet: Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter

Etylacetat (CAS: 141-78-6)

Oral:	LD ₅₀ (rotte)	5620 mg/kg
Dermal:	LD ₅₀ (kanin)	>20000 mg/kg
Innånding:	LC ₅₀ (rotte)	22,5 mg/L (4 timer)

SIKKERHETSDATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2 Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023
Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Side: 10/(15)

n-heksan (CAS: 110-54-3)

Dermal: LD₅₀ (kanin) 3000 mg/kg

2,6-di-tert-butyl-p-kresol (CAS: 128-37-0)

Oral: LD₅₀ (rotte) 6000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon:

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller
hudkontakt:

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene
ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på
kjønnseller:

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene
ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper:

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene
ikke oppfylt.

Giftighet for reproduksjon:

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene
ikke oppfylt.

STOT - enkel eksponering:

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

STOT - gjentatt eksponering:

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene
ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare:

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene
ikke oppfylt.

11.2. Informasjon om andre fare

Blandingen inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper (< 0,1 %).

12. AVSNITT: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Komponenter

Etylacetat (CAS: 141-78-6)

Fisk (*Pimephales promelas*): LC₅₀ 220 - 250 mg/L (96 timer) (strømningstest)

Kolofonium (CAS: 8050-09-7)

Daphnia (*Daphnia magna*): EC₅₀ 3,8 - 5,4 mg/L (48 timer) (statisk test)

n-heksan (CAS: 110-54-3)

Fisk (*Pimephales promelas*): LC₅₀ 2,1 - 2,98 mg/L (96 timer) (strømningstest)

SIKKERHETSDATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2 Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023 Side: 11/(15)
Revisjonsdato: 31. 07. 2025

2,6-di-tert-butyl-p-kresol (CAS: 128-37-0)

Fisk (<i>Oryzias latipes</i>):	LC ₅₀	5 mg/L (48 timer) (statisk test)
Alger (<i>Desmodesmus subspicatus</i>):	EC ₅₀	> 0,42 mg/L (72 timer) (strømningstest)

- | | | |
|-------|-------------------------------------|--|
| 12.2. | Persistens og nedbrytbarhet | Ingen data. |
| | Biologisk nedbrytbarhet: | Ingen data. |
| 12.3. | Bioakkumuleringsevne | Ingen data. |
| 12.4. | Mobilitet i jord | Ingen data. |
| | Mobilitet i vann: | Ingen data. |
| 12.5. | Resultater av PBT-og vPvB-vurdering | Stoffblandingen inneholder ikke noe PBT- eller vPvB-stoff (< 0,1 %). |
| 12.6. | Hormonforstyrrende egenskaper | Blandingen inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper (< 0,1 %). |
| 12.7. | Andre skadevirkninger | |
| | Miljøeffekter: | Store utslipp kan være skadelige for miljøet. |
| | Wassergefährdungsklasse (Tyskland): | WGK 2 (Klassifisering i henhold til AwSV) |

13. AVSNITT: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktavfall:

Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som farlig avfall. Innhold/holder leveres til i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale bestemmelser.

Avfallskode: 08 04 09*

Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer.

Avfallskode: 08 04 11*

Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre helsefarlige.

Avfallsbehandlingsmetoder: forbrenning

Forurenset emballasje:

Avhend på samme måte som ubrukt produkt. Vennligst følg gjeldende nasjonale og regionale bestemmelser.

Avfallskode: 15 01 01

Papir- og pappemballasje.

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2 Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023
Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Side: 12/(15)

Avfallskode: 15 01 02

Plastemballasje.

Avfallskode: 15 01 04

Emballasje av metall.

Avfallskode: 15 01 10*

Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer.

Opplysninger som er relevante for avfallshåndtering i vann
Må ikke tømmes i kloakkavløp. Unngå utslipp til miljøet.

14. AVSNITT: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer	1133
14.2. FN-forsendelsesnavn	LIM med innhold av antenner væske (Hydrokarboner, C6-C7, n- alkaner, isoalkaner, sykliske, <5% n-heksan)
14.3. Transportfareklasse(r)	3
Klassifiseringskode:	F1
14.4. Emballasjegruppe	II
Etiketter:	3
14.5. Miljøfarer	farlig for miljøet
Havforurensende stoff:	ja
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Begrensede mengder (LQ):	5 L
Unntatte mengder (EQ):	E2
Transportkategori (Tunnel restriksjonskode):	2 (D/E)
Farenummer:	33
EmS Kode:	F-E, S-D
14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	Ikke gjelder

15. AVSNITT: Opplysninger om regelverk

- 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/200 og det 1272/2008 forordning (EF)
Seveso kategori: P5.c, E2.

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2

Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023

Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Side: 13/(15)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet
Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering.

16. AVSNITT: Andre opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste vi-ten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikkeoverførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Produsenten eller Videre tar ikke distributøren ansvar for feil eller ikke for skader som skyldes bruk til det tiltenkte formål. Det er brukerens ansvar å overholde gjeldende regler og forskrifter og å følge anbefalingene for bruk av produktet.

Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP):

Flam. Liq. 2	H225	basert på flammepunkt
Skin Irrit. 2.	H315	beregningsmetode
Eye Irrit. 2	H319	beregningsmetode
STOT SE 3	H336	beregningsmetode
Aquatic Chronic 3	H411	beregningsmetode

Fullstendig tekst for H-setninger referert til under seksjon 3 på sikkerhetsdatabladet:

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H372	Forårsaker organskader (nervesystem)
H400	Meget giftig for liv i vann.

SIKKERHETS DATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2

Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023

Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Side: 14/(15)

H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
Skin Corr. 1C	Hudkorrosjon/irritasjon, Categorie 1C
Skin Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon kategori 2
Skin Sens. 1; 1A	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1; 1A
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1
Eye Irrit. 2	Øyeirritasjon, kategori 2.
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet – enkelteksponering kategori 3.
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet, Categorie2
STOT RE 1	Spesifikk toksisitet på målorgan —gjentatt eksponering, Categorie 1
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet - akutt, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet - kronisk, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet - kronisk, kategori 2

Beskrivelser av forkortelser som er brukt:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
CSA	Chemical Safety Assessment
CSR	Chemical Safety Report
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ECHA	European Chemicals Agency
Ec _x	Effective Concentration x%
Ed _x	Effective Dose x%
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ErC ₅₀	EC ₅₀ in terms of reduction of growth rate;

SIKKERHETSDATABLAD

(I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 og
(EF) nr. 1272/2008)



Produktnavn: **Impu-Fix-flatledningslim**

Versjon: 2

Dato for utarbeiding / Dato for
oppdatering: - / 22. 04. 2020

Utgivelsesdato: 02. 06. 2023

Revisjonsdato: 31. 07. 2025

Side: 15/(15)

ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Lethal Concentration x%
LDx	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

Revisjon:

Avsnitt	Endringsemne	Dato	Version
1.3. 2.2., 14.	Produsentens opplysninger Endring i lovgivningen	31. 07. 2025	1.1.
3.2. 16.	Informasjon om ingredienser Andre presiseringer	17. 10. 2025	2