

Plastic Fix Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Första utgåvan: 24/02/2023 Senaste revidering: 3/03/2026 Version: 2.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Plastic Fix Resin
Produktnummer : 07.1472.6100

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

Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk, Industriell användning
Användning av ämnet eller beredningen : Fast 2K plastic glue for many plastics. Processing according to separate instructions for use. For professional use.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
hse@innotec.eu

Distributör:

Innotec Automotive Sverige AB
Rudolfgårdsväij 9
DK - 8260 VIBY J
T.: +45 (0) 86 286 336
F.: +45 (0) 86 286 670
info@innotec.dk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 begär "Giftinformationscentralen" eller ring Giftinformationscentralen 08 - 33 12 31

24/24 t (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
Skin Sens. 1 H317
Aquatic Chronic 3 H412

Fulltext för faroklasser, H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

Varning

Innehåller

Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction

Faroangivelser (CLP) :

H315 - Irriterar huden.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP) :

P261 - Undvik att inandas ångor.
P273 - Undvik utsläpp till miljön.
P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd.
P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Plastic Fix Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Produktnamn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
Aspartic acid, N,N'-(2-methyl-1,5-pentanediy)bis-, 1,1'14,4'-tetraethyl ester	CAS-nummer: 168253-59-6 EINECS / ELINCS-nummer: 433-260-2 REACH-nr: 01-0000017942-65	70 – 95	Aquatic Chronic 3, H412
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction	CAS-nummer: 90640-67-8 EINECS / ELINCS-nummer: 292-588-2 REACH-nr: 01-2119487919-13	0 – 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	: Sök läkarhjälp vid obehag.
Inandning	: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Sök läkarhjälp.
Hudkontakt	: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.
Kontakt med ögonen	: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Förtäring	: Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

Symptom/effekter : Kan ge upphov till allergisk reaktion.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Alkoholbeständigt skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Reaktivitet vid brand : koldioxid. Kolmonoxid. Kvävehaltiga ångor. Vätecyanid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skydd under brandbekämpning	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Lämpliga skyddskläder skall användas.

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Följ de försiktighetsåtgärder som beskrivs under rubrikerna 7 och 8.
Planeringar för nödfall	: Evakuera överflödig personal.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

Plastic Fix Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Bortskaffandet av denna produkt och dess förpackning måste ske i enlighet med lokal lagstiftning.

Annan information : Se till att ventilationen är tillräcklig.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet.

Lagringsvillkor : Förvaras torrt. Lagra vid brandfri plats. Rökning förbjuden. Förvaras i sluten behållare. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Teknisk(a) åtgärd(er) : Förvaras på väl ventilerad plats. Anläggningens golv ska vara ogenomträngligt och utgöra ett tätt kar.

Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras torrt.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

DNEL och PNEC

Aspartic acid, N,N'-(2-methyl-1,5-pentanediy)bis-, 1,1'14,4'-tetraethyl ester (168253-59-6)

DNEL/DMEL (Arbetare)

Akut - systemiska effekter, inandningen	200 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	7 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	50 mg/m ³

DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Akut - systemiska effekter, dermal	2,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Akut - systemiska effekter, inandningen	8,7 mg/m ³
Akut - systemiska effekter, oral	2,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, oral	2,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	8,7 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	2,5 mg/kg kroppsvikt/dag

PNEC (Vatten)

PNEC aqua (sötvatten)	0,0417 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,00417 mg/l

PNEC (Sediment)

PNEC sediment (sötvatten)	2,24 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,22 mg/kg torrsvikt

PNEC (Jord)

PNEC jord	0,42 mg/kg torrsvikt
-----------	----------------------

Plastic Fix Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Aspartic acid, N,N'-(2-methyl-1,5-pentanediyil)bis-, 1,1'14,4'-tetraethyl ester (168253-59-6)	
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	320 mg/l
Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction (90640-67-8)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0,54 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,14 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0,096 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,0268 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,00268 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,2 mg/l
PNEC aqua (intermittent, havsvatten)	0,02 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	8,572 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,8572 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	1,25 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	0,13 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Skyddsglasögon.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Bär säkerhetsglasögon som skyddar mot stänk

Hudskydd

Hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder

Plastic Fix Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Handskar:

Om det förekommer att händerna kan komma i kontakt med produkten, kan handskar som uppfyller standarden EN374 ge tillräckligt kemiskt skydd om de är tillverkade av följande material Polyeten. För kontinuerlig kontakt rekommenderar vi handskar med en genomträngningstid på minst 240 minuter och helst en genomträngningstid på över 480 minuter. För korttidsskydd eller skydd mot stänk rekommenderar vi samma. Vi är medvetna om att det kanske inte finns lämpliga handskar som ger denna skyddsnivå tillgängliga. I så fall kan en kortare genomträngningstid accepteras så länge det går att följa procedurerna för korrekt underhåll och byte i tid. Handskarnas tjocklek är inget bra mått på deras motståndskraft mot ett kemiskt ämne eftersom det beror på den exakta sammanställningen i det material som handskarna är tillverkade av. Handskarnas tjocklek ska, beroende på modell och material, i allmänhet vara större än 0,35 mm. En handskes lämplighet och hållbarhet beror på användningen (= hur ofta och hur länge kontakt förekommer), den kemiska motståndskraften i handskmaterialet och på användarvänligheten. Be alltid handskarnas leverantör om råd. Smutsiga handskar måste bytas. Personlig hygien är en viktig förutsättning för en bra handvård. Handskar ska endast användas på rena händer. Händerna ska tvättas och torkas noga efter användningen av handskar.

Andningsskydd

Andningsskydd:

Bär lämplig andningsapparat om luftföroreningen är otillräcklig för att hålla damm/ånga under TLV. Särskilt individuellt skydd: andningsapparat med A/P2-filtrer mot organisk ånga och skadligt damm

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Utseende	: Flytande.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt/intervall	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: 105 °C Aspartic acid, N,N'-(2-methyl-1,5-pentanediy)bis-, 1,1'14,4'-tetraethyl ester
Termisk tändtemperatur	: Ej tillgänglig
Nedbrytningstemperatur	: 115 °C Aspartic acid, N,N'-(2-methyl-1,5-pentanediy)bis-, 1,1'14,4'-tetraethyl ester
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 20 °C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1,1 g/l
Relativ densitet (vatten = 1)	: Ej tillgänglig
Ångans densitet	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

Andra säkerhetskaraktäriska

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Vatten. alkoholer. Amin. Alkaloider.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning. Direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Förbränning bildar giftiga gaser. NOx. CO. CO2.

Plastic Fix Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Aspartic acid, N,N'-(2-methyl-1,5-pentanediy)bis-, 1,1'14,4'-tetraethyl ester (168253-59-6)

LD50/oralt/råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LC50/inandning/4 timmar/råtta	> 4,923 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Aspartic acid, N,N'-(2-methyl-1,5-pentanediy)bis-, 1,1'14,4'-tetraethyl ester (168253-59-6)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	200 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-------------------------------	---

Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction (90640-67-8)

LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	50 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-------------------------------	--

Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
---------------------	--

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Aspartic acid, N,N'-(2-methyl-1,5-pentanediy)bis-, 1,1'14,4'-tetraethyl ester (168253-59-6)

EC50 72h - Alger [1]	41,7 – 84,2 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
----------------------	---

Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction (90640-67-8)

LC50/96h/fiskar	330 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50/24h/daphnia magna	31,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	20 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Plastic Fix Resin	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Aspartic acid, N,N'-(2-methyl-1,5-pentanediy)bis-, 1,1'14,4'-tetraethyl ester (168253-59-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

Plastic Fix Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction (90640-67-8)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
12.3. Bioackumuleringsförmåga	
Ingen ytterligare information tillgänglig	
12.4. Rörlighet i jord	
Ingen ytterligare information tillgänglig	
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
Ingen ytterligare information tillgänglig	
12.6. Hormonstörande egenskaper	
Ingen ytterligare information tillgänglig	
12.7. Andra skadliga effekter	
Plastic Fix Resin	
Allmän information	Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfall / oanvända produkter	: Undvik utsläpp till miljön.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 08 04 10 - Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09 15 01 02 - Plastförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR)	: Ej tillämplig
UN-nr (IMDG)	: Ej tillämplig
UN-nr (IATA)	: Ej tillämplig

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (IMDG)	: Ej tillämplig
Officiell transportbenämning (IATA)	: Ej tillämplig

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR)	: Ej tillämplig
-------------------------------	-----------------

IMDG

Faroklass för transport (IMDG)	: Ej tillämplig
--------------------------------	-----------------

IATA

Faroklass för transport (IATA)	: Ej tillämplig
--------------------------------	-----------------

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)	: Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (IMDG)	: Ej tillämplig
Förpackningsgrupp (IATA)	: Ej tillämplig

14.5. Miljöfaror

Ytterligare information	: Ingen ytterligare information tillgänglig
-------------------------	---

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Ej tillämplig

Sjötransport

Ej tillämplig

Flygtransport

Ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Plastic Fix Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)

Avsnitt	Ändrad post	Kommentarer
	Senaste revidering	Tillfogad
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad
5.2	Reaktivitet vid brand	Ändrad
9	Flampunkt	Tillfogad

Förkortningar och akronymer:

	WGK = Wassergefährdungsklasse
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	VOC = Volatile Organic Compounds
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	UEL = Upper Explosion Limit
	TWA = time weighted average
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe

Plastic Fix Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
	TLV = Threshold Limit Value
	SVHC = Substance of Very High Concern
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STEL = Short term exposure limit
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	OEL = Occupational Exposure Limits
	NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	LEL = Lower Explosion Limit
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IATA = International Air Transport Association
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	DSD = Dangerous Substance Directive
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	CSR = Chemical Safety Report
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CAS = Chemical Abstracts Service
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B

Plastic Fix Resin

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

SDS PCS Innotec 2026

REACH-försäkran:

All information är baserad på faktiska kunskaper. Överensstämmelse mellan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad och de uppgifter som anges i den kemiska säkerhetsrapporten har beaktats i den mån dessa fanns tillgängliga vid sammanställningstillfället (se versionsnummer och revisionsdatum).

Friskrivningsklausul:

Informationen i detta säkerhetsinformationsblad är baserad på de kunskaper vi för närvarande har och överensstämmer med nationella lagar och EU:s lagar då vi inte känner till och inte kan påverka de förhållanden under vilka produkten används. Det är alltid användarens ansvar att vidta de åtgärder som behövs för att uppfylla lokala lagar och föreskrifter. Informationen i detta blad är avsedd som beskrivning av de säkerhetsföreskrifter som gäller för vår produkt och ska inte uppfattas som en garanti avseende produktens egenskaper.

Detta säkerhetsinformationsblad har upprättats enbart för denna produkt och informationen är följaktligen inte giltig i kombination med en annan produkt.

Utan skriftliga förhandsinstruktioner för användning får produkten inte användas för andra ändamål än de som angivits.