# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.07.2026 Versjon 16 (erstatter versjon 15) revidert den: 18.07.2026

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

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn:** GRF EPOXY REPAIR STICK DP 114G*12 L729

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruk av stoffet/tilberedningen** Lim

· **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

· **Produsent/leverandør:**
UHU GmbH
Herrmannstraße 7
D-77815 Bühl (Baden)
Tel.:0049-(0)7223-284-0 Fax: 0049-(0)7223-284-245
E-mail: sds@boltonadhesives.com

· **Avdeling for nærmere informasjon:** PSRA

· **1.4 Nødtelefonnummer:** Tel.: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

· **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**

| | |
|---|---|
| Skin Irrit. 2 | H315 Irriterer huden. |
| Eye Irrit. 2 | H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| Skin Sens. 1 | H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| Aquatic Chronic 3 | H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

· **2.2 Merkingselementer**

· **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer**



GHS07

· **Varselord** Advarsel

· **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
merkaptanpolymer
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenyl]propan

· **Faresetninger**
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **Sikkerhetssetninger**

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

(fortsatt på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.07.2026 Versjon 16 (erstatter versjon 15) revidert den: 18.07.2026

**Handelsnavn:** GRF EPOXY REPAIR STICK DP 114G*12 L729

(fortsatt fra side 1)

| | |
|---|---|
| P102 | Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| P280 | Benytt vernehansker |
| P302+P352 | VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. |
| P305+P351+P338 | VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. |
| P501 | Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de nasjonale forskrifter. |

· **Ytterligere informasjon:**
EUH205 Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.
· **2.3 Andre farer**
· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke gjeldende
· **vPvB:** Ikke gjeldende

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· **3.2 Stoffblandinger**
· **Beskrivelse:** Lim

· **Farlige innholdsstoffer:**

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 72244-98-5<br>EC-nummer: 615-735-8<br>Registreringsnummer: 01-2120118957-46-XXXX | merkaptanpolymer<br>Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412 | ≥10-<25% |
| CAS: 1675-54-3<br>EINECS: 216-823-5<br>Indeksnummer: 603-073-00-2<br>Registreringsnummer: 01-2119456619-26-XXXX | bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenyl]propan<br>Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205<br>Spesifikke konsentrasjonsgrenser:<br>Skin Irrit. 2; H315:C ≥ 5 %<br>Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % | ≥10-<25% |
| CAS: 90-72-2<br>EINECS: 202-013-9<br>Indeksnummer: 603-069-00-0<br>Registreringsnummer: 01-2119560597-27 | 2,4,6-tris(dimetylaminometyl)fenol<br>Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | 1-2,5% |

· **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
· **Generelle informasjon:** Ingen spesielle tiltak kreves.
· **Etter innånding:**
Sørg for rikelig frisk luft og tilkall lege for sikkerhets skyld.
Ved bevisstløshet, legg pasienten i stabilt sideleie for transport.
· **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå.
· **Etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
· **Etter svelging:** Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

(fortsatt på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.07.2026 Versjon 16 (erstatter versjon 15) revidert den: 18.07.2026

**Handelsnavn:** GRF EPOXY REPAIR STICK DP 114G*12 L729

(fortsatt fra side 2)

· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

· **5.1 Slokkingsmidler**
· **Egnede slokkingsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **5.3 Råd til brannmannskaper**
· **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ikke nødvendig
· **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Send til gjenvinning eller kast i egnede beholdere.
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
· **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

· **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
· **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

· **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
· **Lagring:**
· **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
· **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig
· **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.
· **Lagerklasse:** 10
· **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.



(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.07.2026 Versjon 16 (erstatter versjon 15) revidert den: 18.07.2026

**Handelsnavn:** GRF EPOXY REPAIR STICK DP 114G*12 L729

(fortsatt fra side 3)

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· **8.1 Kontrollparametrer**

· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

· **DNEL-verdier**

| | | |
|---|---|---|
| **1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenyl]propan** | | |
| Oral | Forbruker, oral, langtidseksponering | 0,5 mg/kg bw/day (rat) |
| Dermal | Arbeidstaker, dermal, kortvarig eksponering | 8,3 mg/kg bw/day |
| | Arbeidstaker, dermal, langtidseksponering | 0,75 mg/kg bw/day (rat) |
| | Forbruker, dermal, langtidseksponering | 0,0893 mg/kg bw/day (rat) |
| Inhalativ | Arbeider, inhalasjon, kortvarig eksponering | 12,3 mg/m³ |
| | Arbeider, inhalasjon, langtidseksponering | 4,93 mg/m³ (rat) |
| | Forbruker, inhalasjon, langtidseksponering | 0,87 mg/m³ (rat) |
| **90-72-2 2,4,6-tris(dimetylaminometyl)fenol** | | |
| Oral | Forbruker, oral, langtidseksponering | 0,075 mg/kg bw/day |
| Dermal | Arbeidstaker, dermal, kortvarig eksponering | 0,6 mg/kg bw/day |
| | Arbeidstaker, dermal, langtidseksponering | 0,15 mg/kg bw/day |
| | Forbruker, dermal, kortvarig eksponering | 0,075 mg/kg bw/day |
| | Forbruker, dermal, langtidseksponering | 0,075 mg/kg bw/day |
| Inhalativ | Arbeider, inhalasjon, kortvarig eksponering | 2,1 mg/m³ |
| | Arbeider, inhalasjon, langtidseksponering | 0,53 mg/m³ |
| | Forbruker DNEL, akutt innånding | 0,13 mg/m³ |
| | Forbruker, inhalasjon, langtidseksponering | 0,13 mg/m³ |

· **PNEC-verdier**

| | | |
|---|---|---|
| **1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenyl]propan** | | |
| Oral | Sekundær forgiftning | 11 mg/kg (rat) |
| | Ferskvann | 0,006 mg/l (rat) |
| | Sedimenter i ferskvann | 0,341 mg/kg dry weight (rat) |
| | Marint vann | 0,001 mg/l (rat) |
| | Marine sedimenter | 0,034 mg/kg dry weight (rat) |
| | Jordsmonn | 0,065 mg/kg (rat) |
| | Renseanlegg for avløpsvann | 10 mg/l (rat) |
| **90-72-2 2,4,6-tris(dimetylaminometyl)fenol** | | |
| | Ferskvann | 0,046 mg/l |
| | Sedimenter i ferskvann | 0,262 mg/kg dry weight |
| | Marint vann | 0,005 mg/l |
| | Marine sedimenter | 0,026 mg/kg dry weight |
| | Jordsmonn | 0,025 mg/kg |
| | Renseanlegg for avløpsvann | 0,2 mg/l |

(fortsatt på side 5)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.07.2026 Versjon 16 (erstatter versjon 15) revidert den: 18.07.2026

**Handelsnavn:** GRF EPOXY REPAIR STICK DP 114G*12 L729

(fortsatt fra side 4)

· **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· **8.2 Eksponeringskontroll**
· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
· **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.
Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Unngå berøring med øyne og hud.
· **Åndedrettsvern** Ikke nødvendig
· **Håndvern**



Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.
· **Hanskemateriale**
Anbefalt materialtykkelse: > 0,12 mm
Nitrilkautsjuk
· **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
For blanding av nedenfor nevnte kjemikalier må holdbarhetstiden være minst 10 minutter (gjennomtrengelighet iht. EN 374 del 3: Level 1).
· **Øye-/ansiktsvern**



Tettsittende vernebrille

Vernebrille anbefales ved omfylling.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
· **Generell informasjon**

| | |
|---|---|
| · **Aggregattilstand** | Flytende |
| · **Farge** | iht. produktbetegnelse |
| · **Lukt** | Karakteristisk |
| · **Luktterskel:** | Ikke bestemt |
| · **Smeltepunkt/frysepunkt** | Ikke bestemt |
| · **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde** | Ikke bestemt |
| · **Antennelighet** | Ikke relevant |
| · **Nedre og øvre eksplosjonsgrense** | |
| · **Nedre:** | Ikke bestemt |
| **Øvre:** | Ikke bestemt |

(fortsatt på side 6)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.07.2026 Versjon 16 (erstatter versjon 15) revidert den: 18.07.2026

**Handelsnavn:** GRF EPOXY REPAIR STICK DP 114G*12 L729

(fortsatt fra side 5)

| | |
|---|---|
| · **Flammepunkt** | >100 °C |
| · **Nedbrytingstemperatur** | Ikke bestemt |
| · **pH** | Ikke bestemt |
| · **Viskositet:** | |
| · **Kinematisk viskositet** | Ikke bestemt |
| · **Dynamisk:** | Ikke bestemt |
| · **Løselighet** | |
| · **vann:** | Ikke hhv. lite blandbar. |
| · **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)** | Ikke bestemt |
| · **Damptrykk** | Ikke bestemt |
| · **Tetthet og/eller relativ tetthet** | |
| · **Tetthet ved 20 °C:** | 1,9 g/cm³ |
| · **Relativ tetthet:** | Ikke bestemt |
| · **Damptetthet:** | Ikke bestemt |

| | |
|---|---|
| · **9.2 Andre opplysninger** | Alle relevante fysikalske data ble bestemt for blandingen. Alle ikke fastlagte data er ikke målbare eller ikke er relevant for karakterisering av blandingen. |
| · **Utseende:** | |
| · **Form:** | Fast |
| · **Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.** | |
| · **Antennelsestemperatur:** | Produktet er ikke selvantennelig. |
| · **Eksplosive egenskaper:** | Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. |
| · **Løsningsmiddelandel:** | |
| · **Inhold av faste stoffer:** | 70,8 % |
| · **Tilstandsendring** | |
| · **Fordampingshastighet** | Ikke bestemt |

| | |
|---|---|
| · **Opplysninger med hensyn til fysikalske fareklasser** | |
| · **Eksplosive varer** | bortfaller |
| · **Brannfarlige gasser** | bortfaller |
| · **Aerosoler** | bortfaller |
| · **Oksiderende gasser** | bortfaller |
| · **Gasser under trykk** | bortfaller |
| · **Brannfarlige væsker** | bortfaller |
| · **Brannfarlige faste stoffer** | bortfaller |
| · **Selvreaktive stoffer og stoffblandinger** | bortfaller |
| · **Pyrofore væsker** | bortfaller |
| · **Pyrofore faste stoffer** | bortfaller |
| · **Selvopphetende stoffer og stoffblandinger** | bortfaller |
| · **Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser** | bortfaller |
| · **Oksiderende væsker** | bortfaller |
| · **Oksiderende faste stoffer** | bortfaller |
| · **Organiske peroksider** | bortfaller |

(fortsatt på side 7)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.07.2026 Versjon 16 (erstatter versjon 15) revidert den: 18.07.2026

**Handelsnavn:** GRF EPOXY REPAIR STICK DP 114G*12 L729

(fortsatt fra side 6)

| | |
|---|---|
| · **Etsende for metaller** | bortfaller |
| · **Desensibiliserte eksplosive varer** | bortfaller |

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.2 Kjemisk stabilitet**
· **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
· **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
· **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

· **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
· **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

| · **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:** | | |
|---|---|---|
| **1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenyl]propan** | | |
| Oral | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |
| **90-72-2 2,4,6-tris(dimetylaminometyl)fenol** | | |
| Oral | LD50 | 500 mg/kg (rat) |

· **Primær irritasjonsvirkning:**
· **Hudetsing/hudirritasjon**
Irriterer huden.
· **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**
Gir alvorlig øyeirritasjon.
· **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
· **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**
Ikke relevant
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
· **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
· **Akutte virkninger (akutt toksisitet, irriterende og etsende virkninger)** Ikke relevant
· **Sensibilisering** Ikke relevant
· **Toksisitet ved gjentatt inntak** Ikke relevant

(fortsatt på side 8)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.07.2026 Versjon 16 (erstatter versjon 15) revidert den: 18.07.2026

**Handelsnavn:** GRF EPOXY REPAIR STICK DP 114G*12 L729

(fortsatt fra side 7)

· **11.2 Opplysninger om andre farer**

| · **Hormonforstyrrende egenskaper** |
|---|
| ingen av innholdsstoffene er listet opp |

* 

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

· **12.1 Giftighet**

| · **Akvatisk toksisitet:** | |
|---|---|
| **72244-98-5 merkaptanpolymer** | |
| EC50 | 12 mg/l (cru) |

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke relevant
· **vPvB:** Ikke relevant
· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**
Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
· **12.7 Andre skadevirkninger**
· **Bemerkning:** Skadelig for fisk.
· **Ytterligere økologiske informasjoner:**
· **Generelle informasjoner:**
Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakk.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.
skadelig for vannorganismer

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
· **Anbefaling:**
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

· **Urenset emballasje:**
· **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

| · **14.1 FN-nummer eller ID-nummer** | |
|---|---|
| · **ADR/ADN, IMDG, IATA** | bortfaller |
| | - |
| · **ADN** | bortfaller |
| · **14.2 FN-forsendelsesnavn** | |
| · **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** | bortfaller |

(fortsatt på side 9)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.07.2026 Versjon 16 (erstatter versjon 15) revidert den: 18.07.2026

**Handelsnavn:** GRF EPOXY REPAIR STICK DP 114G*12 L729

(fortsatt fra side 8)

| | |
|---|---|
| · **14.3 Transportfareklasse(r)** | |
| · **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** | |
| · **Klasse** | bortfaller |
| · **14.4 Emballasjegruppe** | |
| · **ADR/ADN, IMDG, IATA** | bortfaller |
| · **14.5 Miljøfarer** | Ikke relevant |
| · **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** | Ikke relevant |
| · **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** | Ikke relevant |
| · **Transport/ytterligere informasjoner:** | Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger. |
| · **UN "Model Regulation":** | bortfaller |

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
· **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**
ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer**
ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater**
ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· **Relevante setninger**
H302 Farlig ved svelging.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH205 Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.

(fortsatt på side 10)

# Sikkerhetsdatablad

**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 18.07.2026 Versjon 16 (erstatter versjon 15) revidert den: 18.07.2026

**Handelsnavn:** GRF EPOXY REPAIR STICK DP 114G*12 L729

(fortsatt fra side 9)

· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

| | |
|---|---|
| Hudetsing/hudirritasjon<br>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon<br>Skin sensitisation<br>Hazardous to the aquatic environment - long-term (chronic) aquatic hazard | The classification of the mixture is generally based on the calculation method using substance data according to Regulation (EC) No 1272/2008. |

· **Avdeling som utsteder datablad:** PSRA
· **Kontaktperson:** PSRA
· **Dato for forrige versjon:** 26.04.2022
· **Versjonsnummer for forrige versjon:** 15
· **Forkortelser og akronymer:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3
· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO