

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A



SIKKERHETSDATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2020/878 i REACH-regelverket)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A

Produktkode: RP070020A

UFI : 3300-F0GU-P005-AMSV

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

N/A

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn: SOROMAP PEINTURES VERNIS.

Adresse: RUE MAURICE MALLET Z.A. DE BELIGON.17300.ROCHEFORT SUR MER.FRANCE.

Telefonnummer: 05.46.88.36.10. Faksnummer: 05.46.88.36.15.

contact@soromap.com

www.soromap.com

1.4. Nødtelefonnummer : +33 (0)1 45 42 59 59.

Organisasjon: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Irriterer huden, kategori 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Gir alvorlig øyeirritasjon, kategori 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Sensibiliserende ved hudkontakt, kategori 1 (Skin Sens. 1, H317).

Kronisk giftig for vannmiljøet, kategori 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

Denne blandingen utgjør ikke noen fysisk fare. Se anbefalingene angående andre produkter som er til stede i lokalet.

2.2. Merkingselementer

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Farepiktogrammer:



GHS09



GHS07

Varselord:

ADVARSEL

Produktidentifikator:

EC 216-823-5

CAS 9003-36-5

BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE

EPICHLOROHYDRIN-FORMALDEHYDE-PHENOL POLYMER NUMBER AVERAGE MOLECULAR
WEIGHT <+ 700

Tilleggsmerking:

EUH205

Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

H315

Irriterer huden.

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A

H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Forsiktighetsråd - forebyggende:	
P261	Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
P280	Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
Forsiktighetsråd - inngripen:	
P333 + P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337 + P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P362 + P364	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke $\geq 0,1$ % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 57 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske» (PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

Blandingen inneholder ingen stoffer med $\geq 0,1$ % endokrinforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i Europakommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Europakommisjonens forordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.2. Stoffblandinger****Sammensetning:**

Identifikasjon	Klassifisering (EF) 1272/2008	Merknad	%
CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5 REACH: 01-2119456619-26 BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411		50 $\leq$ x % < 100
CAS: 9003-36-5 REACH: 01-2119454392-40 EPICHLOROHYDRIN-FORMALDEHYDE-PHENOL POLYMER NUMBER AVERAGE MOLECULAR WEIGHT $\leq$ 700	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411		2.5 $\leq$ x % < 10
CAS: 2530-83-8 EC: 219-784-2 REACH: 01-2119513212-58 [3-(2,3-ÉPOXYPROPOXY)PROPYL]TRIMÉTHOXYSILANE	GHS05 Dgr Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		1 $\leq$ x % < 2.5

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Identifikasjon	Spesifikke konsentrasjonsgrenser	ATE
CAS: 1675-54-3 EC: 216-823-5 REACH: 01-2119456619-26 BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE	Skin Irrit. 2: H315 $\geq$ 5% Eye Irrit. 2: H319 $\geq$ 5%	
CAS: 2530-83-8 EC: 219-784-2 REACH: 01-2119513212-58 [3-(2,3-ÉPOXYPROPOXY)PROPYL]TRIMÉTHOXYSILANE		dermal: ATE = 4250 mg/kg BW

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A

Opplysninger om bestanddeler:

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved kontakt med øynene:

Skyll med rikelige mengder rent, friskt vann i 15 minutter med øyelokkene holdt åpne.

Ved smerte, rødhet eller svekkelse av synet, oppsøk øyelege.

Ved kontakt med huden:

Ta av alle kontaminerte klær og vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et kjent rengjøringsmiddel.

Vær obs på at det kan være produkt igjen mellom hud og klær, klokke, sko osv.

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

Ved kontaminering av et utstrakt område og/eller hvis huden er skadet, må lege oppsøkes eller personen fraktes til sykehus.

Ved svelging :

Gi ikke noe gjennom munnen.

Ved svelging av mindre mengde (ikke mer enn en slurk), skyll munnen med vann og oppsøk lege.

Tilkall øyeblikkelig lege og vis legen etiketten.

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

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

Ikke brannfarlig.

5.1. Sløkkingsmidler

Uegnede sløkkemidler

Ved brann, bruk ikke:

- vann

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksposering for nedbrytningsprodukter kan medføre helserisiko.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)

- karbondioksid (CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

Informasjon til personer som ikke er redningspersonell

Unngå enhver kontakt med hud og øyne.

Informasjon til redningspersonell

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stopp og kontroller lekkasje eller utslipp ved hjelp av ikke-brennbart absorberende materiale, som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og samle opp spillet i beholdere for til avhending.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

Personer som tidligere har vært plaget med overfølsom hud, skal ikke under noen omstendighet håndtere denne blandingen.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter hver bruk.

Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen.

Brannforebygging:

Sørg for å hindre adgang for uvedkommende og uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Unngå hud- og øyekontakt med blandingen.

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen data tilgjengelig.

Lagring

Oppbevar utilgjengelig for barn.

Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1. Kontrollparametrer**

Ingen data tilgjengelig.

Avledet nivå uten virkning (DNEL) eller avledet nivå med minimal virkning (DMEL):

[3-(2,3-ÉPOXYPROPOXY)PROPYL]TRIMÉTHOXYASILANE (CAS: 2530-83-8)

Sluttbruk:

Eksponeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Eksponeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Eksponeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Eksponeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Arbeidere

Kontakt med huden

Systemiske korttidsvirkninger

21 mg/kg body weight/day

Kontakt med huden

Systemiske langtidsvirkninger

21 mg/kg body weight/day

Innånding

Systemiske korttidsvirkninger

147 mg of substance/m3

Innånding

Systemiske langtidsvirkninger

147 mg of substance/m3

BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE (CAS: 1675-54-3)

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A

Sluttbruk:

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Sluttbruk:

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Arbeidere

Kontakt med huden
Systemiske langtidsvirkninger
8.33 mg/kg body weight/day

Kontakt med huden
Systemiske korttidsvirkninger
8.33 mg/kg body weight/day

Innånding
Lokale langtidsvirkninger
12.25 mg of substance/m3

Innånding
Systemiske korttidsvirkninger
12.25 mg of substance/m3

Forbrukere

Svelging
Systemiske korttidsvirkninger
0.75 mg/kg body weight/day

Svelging
Systemiske langtidsvirkninger
0.75 mg/kg body weight/day

Kontakt med huden
Systemiske korttidsvirkninger
3.571 mg/kg body weight/day

Kontakt med huden
Systemiske langtidsvirkninger
3.571 mg/kg body weight/day

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC):

[3-(2,3-ÉPOXYPROPOXY)PROPYL]TRIMÉTHOXY-SILANE (CAS: 2530-83-8)

Del av miljøet:
PNEC : Jordbunn
0.13 mg/kg

Del av miljøet:
PNEC : Ferskvann
1 mg/l

Del av miljøet:
PNEC : Saltvann
0.1 mg/l

Del av miljøet:
PNEC : Uregelmessig avløpsvann
1 mg/l

Del av miljøet:
PNEC : Sediment i ferskvann
0.79 mg/kg

Del av miljøet:
PNEC : Kloakkanlegg
10

BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE (CAS: 1675-54-3)

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A

Del av miljøet: PNEC :	Jordbunn 0.196 mg/kg
Del av miljøet: PNEC :	Ferskvann 0.006 mg/l
Del av miljøet: PNEC :	Saltvann 0.0006 mg/l
Del av miljøet: PNEC :	Uregelmessig avløpsvann 0.018 mg/l
Del av miljøet: PNEC :	Sediment i ferskvann 0.996 mg/kg
Del av miljøet: PNEC :	Sediment i sjø 0.0996 mg/kg
Del av miljøet: PNEC :	Kloakkanlegg 10 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr

Symboler som angir påbud om bruk av personlig verneutstyr (PVU):



Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.

Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.

Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

- Øye-/ansiktsvern

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

Før enhver håndtering, ha på vernebriller med sidebeskyttelse i henhold til standard EN166.

Ved forhøyet fare, bruk ansiktsskjerm til å beskytte ansiktet med.

Bruk av korrigeringsbriller utgjør ikke beskyttelse.

Brukere av kontaktlinser anbefales å bruke korrigeringsbriller under arbeid der de kan bli eksponert for irriterende damp.

Sørg for sikkerhetsdusjer og øyeskyllestasjoner i rom der blandingen til enhver tid håndteres.

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN ISO 374-1.

Valget av hansker må gjøres på grunnlag av bruk og bruksvarighet ved arbeidsstasjonen.

Typen vernehansker må velges på grunnlag av kravene arbeidsstasjonen stiller: hvilke andre kjemiske produkter som kan bli brukt, hvilken fysisk beskyttelse som er nødvendig (beskyttelse mot kutt, stikk, varme), hvilken fingerferdighet som kreves.

- Kroppsvern

Unngå kontakt med huden.

Bruk egnede verneklær.

Egnede typer verneklær:

Ved risiko for kraftig sprut, bruk væsketette verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 3) i henhold til standard EN14605/A1 for å unngå enhver kontakt med huden.

Ved risiko for sprut, bruk verneklær til beskyttelse mot risiko for kontakt med kjemikalier (type 6) i henhold til standard EN13034/A1 for å unngå enhver kontakt med huden.

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Fysisk tilstand: viskøs væske

Lukt

Luktterskel: ikke spesifisert.

Smeltepunkt

Smeltepunkt/-intervall: ikke spesifisert.

Frysepunkt

Frysepunkt/-intervall: ikke spesifisert.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Kokepunkt/kokeintervall: ikke spesifisert.

Brennbarhet

Antennelighet (fast stoff, gass): ikke spesifisert.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Eksplosjonfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%)

Eksplosjonfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%)

Flammepunkt

Flammepunkt: 150.00 °C.

Selvantennelsestemperatur

Selvantennelsestemperatur: ikke spesifisert.

Nedbrytningstemperatur

Nedbrytningsspunkt/-intervall: ikke spesifisert.

pH

pH: ikke relevant.

pH i vannløsning: ikke spesifisert.

Kinematisk viskositet

Viskositet: 8.000-12.000 mPa.s

Oppløselighet

Vannløselighet: uløselig.

Fettløselighet: ikke spesifisert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: ikke spesifisert.

Damptrykk

Damptrykk (50 °C): ikke relevant.

Tetthet og/eller relativ tetthet

Tetthet: 1.15 à 25°C

Relativ damptetthet

Damptetthet: ikke spesifisert.

Partikkelegenskaper

Blandingen inneholder ikke nanoformer.

9.2. Andre opplysninger

VOC (g/l) : 0.00

9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser

Ingen data tilgjengelig.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen data tilgjengelig.

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå:

- fuktighet

10.5. Uforenlige materialer

Hold unna:

- vann

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Kan forårsake irreversibel skade på huden, som inflammasjon av huden eller dannelse av rødhet og skorper eller ødem etter eksponering i inntil fire timer.

Kan ha irreversible virkninger på øynene, som øyeirritasjon som ikke reverseres fullstendig innen en observasjonsperiode på 21 dager.

Kan utløse allergisk reaksjon ved kontakt med huden.

Basert på egenskapene til epoksidkomponenter og toksikologiske data om lignende blandinger kan blandingen være sensibiliserende samt irriterende for huden og åndedrettsapparatet.

Komponenter med lav molekylvekt irriterer øyne, slimhinner og hud.

Gjentatt kontakt med huden, eventuelt sammen med andre epoksidforbindelser, kan forårsake irritasjon og hypersensitivitet.

11.1.1. Stoffer

Akutt giftighet:

[3-(2,3-ÉPOXYPROPOXY)PROPYL]TRIMÉTHOXYASILANE (CAS: 2530-83-8)

Ved opptak gjennom huden:

DL50 = 4250 mg/kg kroppsvekt/dag

Art: kanin

OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Ved innånding (støv/tåke) :

CL50 > 5.3 mg/l

OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE (CAS: 1675-54-3)

Ved inntak gjennom munnen:

DL50 > 2000 mg/kg kroppsvekt/dag

Art: rotte

OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity Fixed Dose Method)

Ved opptak gjennom huden:

DL50 > 2000 mg/kg kroppsvekt/dag

Art: rotte

OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Hudetsing/hudirritasjon:

[3-(2,3-ÉPOXYPROPOXY)PROPYL]TRIMÉTHOXYASILANE (CAS: 2530-83-8)

Art: kanin

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE (CAS: 1675-54-3)

Observerte effekt: Overall irritation score

Art: kanin

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:

[3-(2,3-ÉPOXYPROPOXY)PROPYL]TRIMÉTHOXY-SILANE (CAS: 2530-83-8)

Buchler-test :

ikke sensibiliserende.

Art: andre

OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE (CAS: 1675-54-3)

Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

Forsøk med lokal stimulering av lymfekjertler: sensibiliserende.

Art: mus

OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

11.1.2. Stoffblandinger**Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:**

Inneholder epoksidforbindelser. Kan gi allergisk reaksjon.

11.2. Informasjon om andre farer**Monografi(er) fra CIRC (Internasjonalt senter for kreftforskning):**

CAS 1675-54-3: IARC-gruppe 3: Middelet kan ikke klassifiseres hva gjelder hvorvidt det er kreftfremkallende for mennesker.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Giftig for vannlevende organismer, med langtidsvirkende skade.

Produktet må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

12.1. Giftighet**12.1.1. Stoffene**

BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE (CAS: 1675-54-3)

Giftighet for skalldyr:

CE50 = 1.7 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeringsvarighet: 48 h

OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

NOEC = 0.3 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeringsvarighet: 21 days

[3-(2,3-ÉPOXYPROPOXY)PROPYL]TRIMÉTHOXY-SILANE (CAS: 2530-83-8)

Giftighet for fisk:

CL50 = 55 mg/l

Art: Cyprinus carpio

Eksponeringsvarighet: 96 h

Giftighet for skalldyr:

NOEC > 100 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeringsvarighet: 21 days

OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

12.1.2. Stoffblandinger

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A**12.2. Persistens og nedbrytbarhet****12.2.1. Stoffer**

[3-(2,3-ÉPOXYPROPOXY)PROPYL]TRIMÉTHOXYLANE (CAS: 2530-83-8)

Biologisk nedbrytbarhet: ikke raskt nedbrytbar(t).

EPICHLOROHYDRIN-FORMALDEHYDE-PHENOL POLYMER NUMBER AVERAGE MOLECULAR WEIGHT <+ 700
(CAS: 9003-36-5)

Biologisk nedbrytbarhet: Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE (CAS: 1675-54-3)

Biologisk nedbrytbarhet: ikke raskt nedbrytbar(t).

12.3. Bioakkumuleringsevne**12.3.1. Stoffer**

BIS[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE (CAS: 1675-54-3)

Fordelingskoeffisient oktanol/vann: log K_{ow} = 3.242
OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Endokrinforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig.

12.7. Andre bivirkninger

Ingen data tilgjengelig.

Tyske forskrifter for klassifisering av fare for vann (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 2 : farlig for vann.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

Avfall:

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

Forurensset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2023 - IMDG 2022 [41-22] - ICAO/IATA 2023 [64]).

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

3082

14.2. FN-forsendelsesnavn

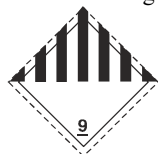
UN3082=MILJØSKADELIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S

(bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane)

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A

14.3. Transportfareklasse®

- Klassifisering:



9

14.4. Emballasjegruppe

III

14.5. Miljøfarer

- Miljøfarlig stoff:



14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR/RID	Klasse	Kode	Gruppe	Etikett	ID	QL	Forskr.	EQ	Kat.	Tunnel
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 375 601	E1	3	-

Ikke underlagt denne forskriften hvis mengde <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Klasse	2 Etikett	Gruppe	LQ	FS	Forskr.	EQ	Lagring håndtering	Adskillelse
	9	-	III	5 L	F-A. S-F	274 335 969	E1	Category A	-

Ikke underlagt denne forskriften hvis mengde <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7).

IATA	Klasse	2 Etikett	Gruppe	Passasjer	Passasjer	Last	Last	merknad	EQ
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158 A197 A215	E1
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197 A215	E1

Ikke underlagt denne forskriften hvis mengde <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197).

For begrensede mengder, se del 2.7 til av IATA og kapittel 3.4 av ADR og IMDG.

For unntatte mengder, se del 2.6 av IATA og kapittel 3.5 av ADR og IMDG.

Marin forurensning (IMDG 3.1.2.9):(bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]propane)

14.7. Sjøtransport i bulk iht. IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 15: Juridisk informasjon

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

Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:

- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2020/217 (ATP 14)

Informasjon vedrørende emballasje:

Blandingen er pakket i emballasje som ikke overskrider 125 ml.

Restriksjoner i henhold til tittel VIII i forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):

Blandingen inneholder ingen stoffer som er begrenset i henhold til forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Utgangsstoffer for eksplosiver:

Blandingen inneholder ikke noen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og bruk av utgangsstoffer for eksplosiver.

Særlige bestemmelser:

Ingen data tilgjengelig.

COLLE EPOXY TOPFIX - COMPOSANT A - RP070020A**Tyske forskrifter for klassifisering av fare for vann (WGK, AwSV Annex I, KBws) :**

WGK 2 : farlig for vann.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjente for oss, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår kunnskap på nåværende tidspunkt og på offentlige og kommunale forskrifter.

Blandingen må ikke brukes på andre måter enn de som er beskrevet del 1, uten at skriftlige håndteringsanvisninger er fremskaffet i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å overholde lovbestemte krav og lokale forskrifter.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet må anses å beskrive sikkerhetskravene som gjelder for blandingen, og ikke å garantere blandingens egenskaper.

Ordlyden i setningene nevnt i del 3:

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser:

LD50 : Dosen av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt tidsperiode.

LC50 : Konsentrasjon av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt periode.

EC50 : Den effektive konsentrasjonen av stoffet som forårsaker 50% av maksimal respons.

NOEC : Konsentrasjonen uten observert effekt.

REACH : Registrering, evaluering, autorisasjon og Begrensning av kjemiske stoffer

ATE : Estimat for Akutt Toksisitet

BW : Kroppsvekt

DNEL: avledet nivå uten virkning

PNEC: beregnet konsentrasjon uten virkning

UFI : Unik formuleringsidentifikator.

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI: International Civil Aviation Organization airport code

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefährdungsklasse (vannfareklasse)

GHS07: utropstegn

GHS09: miljø

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.