



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 och
Förordning (EG) nr 1272/2008

DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk harts.
Användningar som det avråds från Ingen känd

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn MEM Bauchemie GmbH Am Emsdeich 52 26789 Leer/Ostfriesland, Germany Tel: +49 (0) 491 / 92 58 00 Fax: +49 (0) 491 / 92 58 060 E-postadress	Producerat för HORNBAACH Baumarkt AG Hornbachstrasse 11 76879 Bornheim/Germany Tel. +49 63486000 SDS.box-EU@bostik.com
--	--

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer

Sverige	112- begär Giftinformation
---------	----------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2 - (H315)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
Hudsensibilisering	Kategori 1A - (H317)
Kronisk toxicitet för vattenmiljön	Kategori 2 - (H411)

2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller: 2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan, Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol



Signalord
Varning

SÄKERHETSATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

Faroangivelser

H315 - Irriterar huden.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P260 - Inandas inte ångor/sprej.
P273 - Undvik utsläpp till miljön.
P280 - Använd skyddshandskar och ögonskydd.
P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.
P333 + P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning.

Ytterligare information

Se även Säkerhetsdatablad för Part B.

2.3. Andra faror

Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning

PBT & vPvB

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	EC-nr	CAS-nr	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	REACH-registrensnummer
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	216-823-5	1675-54-3	80 - 100	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Eye Irrit. 2 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5%	01-2119456619-26-xxxx
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	500-006-8	9003-36-5	5 - <10	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		01-2119454392-40-XXXX
Glycidoxypropyltrimethoxysilane	219-784-2	2530-83-8	1- <3	Eye Dam. 1 (H318)		01-2119513212-58-XXXX

SÄKERHETS DATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Obs! ^ anger, ej klassificerad, men ämnet är listad i avsnitt 3 eftersom det har ett hygienisk gränsvärde

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inandning	Flytta till frisk luft. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Uppsök en ögonläkare.
Hudkontakt	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning. Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

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

Symptom	Kliande. Hudutslag. Nässelfeber. Brinnande känsla.
---------	--

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

Information till läkare	Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer. Behandla enligt symptom.
-------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, koldioxid (CO ₂), torr kemikalie eller alkoholbeständigt skum.
Olämpliga släckmedel	Full vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid. Koldioxid (CO ₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän	Använd syrgasapparat för brandbekämpning vid behov.
--	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

SÄKERHETS DATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

Personliga försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

Annan information Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att produkten når avlopp. Låt inte komma in i jord/alv.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Använd ett icke brännbart material som vermikulit, sand eller jord för absorbering av produkten och placera i en behållare för senare bortskaffande.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Se även Säkerhetsdatablad för Part B.

Allmänna hygienfaktorer Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifikt användningsområde/Specifika användningsområden
Harts. Lim.

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

Annan information Se det tekniska databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolysis och frigörs vid härdning

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
Metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TLV: 200 ppm TLV: 250 mg/m ³ Indicative STEL: 250 ppm Indicative STEL: 350 mg/m ³ Skin

SÄKERHETS DATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Härledd nolleffektnivå (DNEL)			
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	12.25 mg/m ³	
arbetare Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Inandning	12.25 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	8.33 mg/kg kroppsvikt/dag	
arbetare Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Dermal	8.33 mg/kg kroppsvikt/dag	

Glycidoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	147 mg/m ³	
arbetare Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Inandning	Not quantifiable	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	21 mg/kg kroppsvikt/dag	
arbetare Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Dermal	21 mg/kg kroppsvikt/dag	

Härledd nolleffektnivå (DNEL)			
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan (1675-54-3)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	3.571 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Dermal	3.571 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Oral	0.75 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Dermal	0.75 mg/kg kroppsvikt/dag	

Glycidoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	43.5 mg/m ³	
Konsument	Inandning	43.5 mg/m ³	

SÄKERHETS DATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

Kortvarig Systemiska hälsoeffekter			
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	12.5 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Dermal	12.5 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Oral	12.5 mg/kg kroppsvikt/dag	

Uppskattad nolleffekt-koncentration Ingen information tillgänglig.
(PNEC)

Uppskattad nolleffekt-koncentration (PNEC)	
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan (1675-54-3)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffekt-koncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.006 mg/l
Havsvatten	0.001 mg/l
Avloppsreningsverk	10 mg/l
Sötvattensediment	0.996 mg/kg torrsvikt
Havssediment	0.1 mg/kg torrsvikt
Jord	0.196 mg/kg torrsvikt

Glycidoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffekt-koncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	1 mg/l
Havsvatten	0.1 mg/l
Sötvattenlevande - sporadisk	1 mg/l
Avloppsreningsverk	>10 mg/kg torrsvikt
Jord	0.13 mg/kg torrsvikt

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden. Se även Säkerhetsdatablad för Part B.

Personlig Skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd Handskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ögonskydd måste följa standarden EN 166
Använd lämpliga skyddshandskar. Rekommenderat bruk: Nitrilgummi. Butylgummi.
Tjocklek på handske > 0.7mm. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrider. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Genombrottsid för nämnda handskmaterial är generellt större än 240 min. Handskar måste följa standarden EN 374

Hud- och kroppsskydd Andningsskydd

Använd lämpliga skyddskläder.
Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Använd lämpligt andningsskydd vid sprayning.

Rekommenderad filtertyp:

Använd en andningsapparat som uppfyller EN 140 med ett typ A/P2-filter eller bättre.
Filter för organiska gaser och ångor som uppfyller EN 14387.

Begränsning av miljöexponeringen Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Utseende Färg

Vätska
Ingen information tillgänglig
Ljussul

SÄKERHETS DATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

Lukt	Svag	
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
pH	Inga data tillgängliga	
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga	Ej tillämpligt
Kokpunkt / kokpunktsintervall	> 200 °C	
Flampunkt	150 °C	
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte tillämplig för vätskor	
Brännbarhetsgräns i Luft		
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Ångtryck	Inga data tillgängliga	
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	
Relativ densitet	Inga data tillgängliga	
Vattenlöslighet	Inga data tillgängliga	
Löslighet	Inga data tillgängliga	
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga	
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga	
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga	
Dynamisk viskositet	8000 - 12000 mPa s	@ .- °C
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga	
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga	
9.2. Annan information		
Fast innehåll (%)	Ingen information tillgänglig	
VOC-halt (%)	< 3 %	Swiss ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds of 12 Nov 1997
Densitet	1.15 g/cm ³	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Stabil.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

SÄKERHETSDATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

Oförenliga material Aminer. Baser. Starka oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hudkontakt	Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Förtäring	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Kliande. Hudutslag. Nässelfeber. Rodnad. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

Numeriska mått på toxicitet

Akut toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (dermal) 29,000.00 mg/kg

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan 1675-54-3	=11300 µL/kg (Rattus)	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol 9003-36-5	LD50 > 5 g/kg (Rattus) (OECD 401)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)(OECD 402)	
Glycidoxypropyltrimethoxysilane 2530-83-8	=8025 mg/kg (Rattus)	= 4250 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>5.3 mg/L (Rattus) 4 h

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

Komponentinformation

Glycidoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)

SÄKERHETSDATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion	Kanin	Öga			Ögonskada

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Komponentinformation			
Glycidoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)			
Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Inga sensibiliserande reaktioner observerades

Mutagenitet i könsceller Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Cancerogenitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Reproduktionstoxicitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

STOT - enstaka exponering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

STOT - upprepad exponering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Fara vid aspiration Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur	M-Factor	M-Factor (long-term)
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan 1675-54-3	EC50 (72h) = 9.4 mg/L (Scenedesmus capricornutum) EPA-660/3-75-009	1.5 mg/l 96Hr (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)	-	LD50 (48h) = 2.7 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)		
Glycidoxypropyltrimethoxysilane 2530-83-8	EC50 (96h): 350 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata	LC50 (96h) = 55 mg/L (Cyprinus carpio) OECD 203	-	EC50 (48h) = 473 mg/L Daphnia magna		

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

SÄKERHETSDATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan 1675-54-3	3.78	-

12.4. Rörlighet i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning . Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan 1675-54-3	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol 9003-36-5	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Glycidoxypropyltrimethoxysilane 2530-83-8	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

Information om hormonstörande ämnen .

Kemiskt namn	EU - kandidatförteckning över hormonstörande ämnen	EU - hormonstörande ämnen - utvärderade ämnen
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	Group II Chemical	-

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
Kontaminerad förpackning	Återanvänd inte tomma behållare. Hantera förorenade förpackningar på samma sätt som själva produkten.
Europeiska avfallskatalogen	08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Annan information	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Obs: Ingen information tillgänglig.

Marktransport (ADR/RID)

- 14.1 UN number or ID number** UN3082
14.2 Officiell transportbenämning Miljöfarliga ämnen, flytande, N.O.S.

SÄKERHETSDATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

	(2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)
14.3 Faroklass för transport	9
Etiketter	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3082, Miljöfarliga ämnen, flytande, N.O.S. (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III, (-)
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda bestämmelser	274, 335, 601, 375
Klassificeringskod	M6
Tunnelbegränsningskod	(-)
Begränsad mängd (LQ)	5 L
ADR faro-id (Kemmler-nummer)	90

IMDG

14.1 UN number or ID number	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	Miljöfarliga ämnen, flytande, N.O.S. (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), Havsförorenande ämne
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3082, Miljöfarliga ämnen, flytande, N.O.S. (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III, Havsförorenande ämne
14.5 Vattenförorenare	P.
14.6 Särskilda bestämmelser	274, 335, 969
Begränsad mängd (LQ)	5 L
EmS-nr	F-A, S-F
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej tillämpligt

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN number or ID number	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	Miljöfarliga ämnen, flytande, N.O.S. (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol)
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Beskrivning	UN3082, Miljöfarliga ämnen, flytande, N.O.S. (2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane, Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol), 9, III
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Särskilda bestämmelser	A97, A158, A197
Begränsad mängd (LQ)	30 kg G
ERG-kod	9L

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Kontrollera huruvida åtgärder i enlighet med rådets direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet måste vidtas.

Se rådets direktiv 92/85/EG om säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller

SÄKERHETSDATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

ammar

Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Kemiskt namn	CAS-nr
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	1675-54-3
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	9003-36-5
Glycidoxypropyltrimethoxysilane	2530-83-8

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Kemiskt namn	CAS-nr	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	1675-54-3	
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	9003-36-5	
Glycidoxypropyltrimethoxysilane	2530-83-8	

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

Kemiskt namn	CAS-nr
2,2-Bis[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	1675-54-3
Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol	9003-36-5
Glycidoxypropyltrimethoxysilane	2530-83-8

Kategori för farliga ämnen enligt Seveso-direktivet (2012/18/EU)

E2 - Farligt för vattenmiljön i kategori Kronisk 2

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Sverige

• Ej tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H315 - Irriterar huden

SÄKERHETSATABLAD

ROXOLID EPO-X-Y - PART A
Ersätter datumet: 18-dec-2020

Revisionsdatum 14-jan-2021
Revisionsnummer 1.05

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Teckenförklaring

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)
Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Takgränsvärde
*	Hudbeteckning
SVHC	Ämne(n) som inger mycket stora betänkligheter
PBT	Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier
vPvB	Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) kemikalier
STOT RE	Specifik toxicitet i målorgan – upprepade exponering
STOT SE	Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering
EWC	Europeiska avfallskatalogen

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

Ingen information tillgänglig

Framställd av Product Safety & Regulatory Affairs

Revisionsdatum 14-jan-2021

Tecken på förändringar

Revideringsanmärkning Uppdaterade säkerhetsdatabladssnitt: 2, 8, 11.

Råd om utbildning Vid arbete med farliga ämnen krävs regelbunden utbildning av operatörer enligt lag

Ytterligare information Ingen information tillgänglig

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad