

EPO-TEK MED-301 Part A

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn	EPO-TEK MED-301 Part A
Kemiskt namn	EPO-TEK MED-301 Part A
Produkttyp	Lim
Omarbetad	2022-10-12
Ersätter säkerhetsdatablad från	2020-01-20

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributören	G A Lindberg ChemTech AB Box 6044 164 06 Kista Sweden Telefon: 08-732000 sdb@galindberg.se www.galindberg.se/chemtech
Ansvarig person	Jane Prochazka
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	Akuta förgiftningsfall: 010-456 6700 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm).

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC	Aquatic Chronic 2; H411: Giftigt för vattenmiljön. Skin Sens 1: H317 Hudsensibilisering. Skin Irrit 2; H315: Frätande/irriterande på huden. Eye Dam; H319: Allvarlig ögonskada.
-----------------------------------	--

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram	  GHS07 GHS09
Signalord	Varning
Faroangivelse	H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H315 Irriterar huden. H319: Allvarlig ögonskada. EUH205 Innehåller epoxiförening; Kan orsaka en allergisk reaktion.
Skyddsangivelser	
Förebyggande	P261 Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej. P264 Tvätta exponerad hud grundligt efter användning. P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. P273 Undvik utsläpp till miljön.

SÄKERHETSATABLAD

EPO-TEK MED-301 Part A

Forts. från föreg. sida

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

Åtgärder

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
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.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P391 Samla upp spill.

2.3 Andra faror

Hälsosafarlig dammbildning kan ske vid slipning, bormning och malning av härdat material.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Not	Vikt-%
Reaktionsprodukt bisphenol-A-diglycidyleter	Ec/Nlp nr: 691-646-8 Cas nr: 25085-99-8	Skin Irrit 2; H315 Skin Sens 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411 Eye Irrit.2; H319		>=60
Reaktiv lösning	Ec/Nlp nr: konf. Cas nr: konf.	Acute Tox 4; H302 Acute Tox 4; H312 Acute Tox 4; H332 Eye Irrit 2; H319 Skin Irrit 2; H315 Skin Sens 1; H317 Aquatic Chronic 3, H412		10-60

Kodförklaring

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft och vila. Håll personen varm och i vila.

Hud

Tvätta med vatten. Ta av nedsmutsade kläder. Kontakta läkare om hudirritation uppstår.

Ögon

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter; Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt; Fortsätt att skölja. Skölj ögonen länge med vatten, kontakta läkare om problemen kvarstår.

Förtäring

Kontakta läkare vid eventuella besvär.

Information till läkare

Läs också säkerhetsdatablad för hårdaren. Rödlätta och ljusa personer är i allmänhet känsligare, har lättare att utveckla kontaktallergi. JOURTELEFON: Giftinformationscentralen: 112 (Akut). Under dagtid 8:00-17:00 08-33 12 31 (giftinformation).

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka irritation på ögon och hud.

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

Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma, skum , koldioxid och pulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan det utvecklas hälsoskadliga och giftiga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Användning av andningskydd med friskluftstillförsel rekommenderas. Full brandutrustning och lämpligt andningsskydd rekommenderas.

SÄKERHETSATABLAD

EPO-TEK MED-301 Part A

Forts. från föreg. sida

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	Använd beskriven skyddsutrustning. Undvik inandning av ångor/damm. Undvik kontakt med hud och ögon. Ventilera området väl.
6.2 Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp till miljön.
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	Absorberas med avsett material och samlas upp. Levereras till närmaste mottagningsstation för destruering.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Hantera avfall enligt punkt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering	Personer som arbetar med lim bör ha genomgått lämplig utbildning för att undvika personliga skador. Följ bruksanvisningen. Se till att luftväxlingen är god. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik upphettning av produkten. Undvik att äta, dricka och röka i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Tvätta händerna och ansiktet före raster och omedelbart efter hanteringen av produkten.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Förvaras på en sval och väl ventilerad plats.
7.3 Specifik slutanvändning	Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar	
8.2 Begränsning av exponeringen	
Förebyggande åtgärder	Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten kan undvikas. Se även ASS föreskrift om Härdplaster. God ventilation är rekommenderad.
Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation använd lämpligt andningsskydd.
Ögonskydd	Ögon- eller ansiktsskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.
Skyddshandskar	Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Handskar av neopren. Handskar av nitrilgummi eller viton rekommenderas. Använd butylhandskar. Valet av lämpliga skyddshandskar beror på arbetsförhållandena, kontrollera handskarna regelbundet och kassera omedelbart vid tecken på påverkan.
Skyddskläder	Använd lämpliga skyddskläder.
Annan information	undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper	
a) Fysikaliskt tillstånd	Vätska.
b) Färg	Klar.
c) Lukt	Svag. Mild.
g) Nedre och övre explosionsgräns	Inte känt - Inte känt
h) Flampunkt	Inte känt
k) pH	Inte känt
l) Kinematisk viskositet	Inte känt
m) Löslighet	Inte känt.
n) Fördelningskoefficient	Inte känt
o) Ångtryck	Inte känt
q) Relativ ångdensitet	Inte känt

SÄKERHETSATABLAD

EPO-TEK MED-301 Part A

Forts. från föreg. sida

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

9.2 Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Stabil under normala förhållanden.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normala användningsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga kända.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Inte känt
10.5 Oförenliga material	Inte känt
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Under normala förhållanden för lagring och användning är det osannolikt att farliga nedbrytningsprodukter bildas.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008	
a) Akut toxicitet	Ej klassificerat
LD50 oral (LD50 Råtta)	>2.000 mg/kg
LD50 dermal (LD50 Kanin)	>5.000 mg/kg
b) Frätande/irriterande på huden	Hudkontakt kan ge irritation.
c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Risk för allvarliga ögonskador.
d) Luftvägs-/hudsensibilisering	Allergiframkallande vid hudkontakt.
e) Mutagenitet i könsceller	Ej klassificerat.
f) Cancerogenitet	Ej klassificerat
g) Reproduktionstoxicitet	Ej klassificerat.
h) Specifik organotxicitet – enstaka exponering	Ej klassificerat
i) Specifik organotxicitet – upprepade exponering	Ej klassificerat
j) Fara vid aspiration	Ej klassificerat.
11.2 Information om andra faror	Kan ge kontaktallergi. Epoxiallergi är plågsamt och om det uppstår så kan den bli ett livslångt problem i arbete och fritid. Slipdamm kan också ge allergi. Efter sammanblandning av de två komponenterna hårdar produkten. Efter uthärdningen är hälsofaran kraftigt reducerad. Läs också säkerhetsdatablad för hårdaren.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Ej lätt biologiskt nedbrytbar i vatten.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulering.
12.4 Rörligheten i jord	Liten rörlighet i mark.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
12.6 Hormonstörande egenskaper	
12.7 Andra skadliga effekter	Ingen tillgänglig information.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

SÄKERHETSDATABLAD

EPO-TEK MED-301 Part A

Forts. från föreg. sida

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

Emballage	Bortföras enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall. G A Lindberg Chemtech AB är anslutet till FTL. Vi betalar förpackningsavgifter och tar därmed vårt producentansvar för återvinning av förpackningar. Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på www.ftiab.se .
-----------	--

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nr. eller id-nummer	3082
14.2 Officiell transportbenämning	
Benämning	MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S. (Epoxi Harts Blandning)
IMDG proper shipping name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (Epoxy Resin Blend)
14.3 Faroklass för transport	
Etikett	9
ADR/RID klass	9
ADR/RID klassificeringskod	M6
ADR/RID farlighetsnummer	90
ADR/RID begränsade mängder	5L
IMDG klass	9
IMDG marine pollutant	ja
IMDG EmS	F-A, S-F
IATA klass	9
14.4 Förpackningsgrupp	III: Mindre farliga substanser
14.5 Miljöfaror	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. Miljöfarlig.
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1, Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker AFS 2011:19. Avfallsförordningen SFS 2020:614. ADR/ADR-S (MSBFS 2018:5).
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	
Annan information	Endast för industriellt bruk.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3	H302 Skadligt vid förtäring. H312 Skadligt vid hudkontakt. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.
Utgiven första gång	1997-07-17
Annan information	Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt. --- SÄKERHETSDATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2020/878 ---

EPO-TEK MED-301 Part B

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn	EPO-TEK MED-301 Part B
Kemiskt namn	EPO-TEK MED 301 Part B
Produkttyp	Lim
Omarbetad	2022-10-12
Ersätter säkerhetsdatablad från	2020-01-20

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributören	G A Lindberg ChemTech AB Box 6044 164 06 Kista Sweden Telefon: 08-732000 sdb@galindberg.se www.galindberg.se/chemtech
---------------	---

Ansvarig person

Jane Prochazka

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akuta förgiftningsfall: 010-456 6700 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm).

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC

Acute Tox 4; H302: Akut toxicitet.
 Eye Dam 1; H318: Allvarlig ögonskada.
 Skin Sens 1; H317: Hudsensibilisering.
 Skin Corr 1A; H314: Frätande/irriterande på huden.
 Aquatic Chronic 3; H412: Farligt för vattenmiljön.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



GHS05

GHS07

Signalord

Fara

Faroangivelse

H302 Skadligt vid förtäring.
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P261 Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
 P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
 P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
 P273 Undvik utsläpp till miljön.
 P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

SÄKERHETSATABLAD

EPO-TEK MED-301 Part B

Forts. från föreg. sida

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

Åtgärder	P301+P312 VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du mår dåligt. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. 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. P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Förvaring	P405 Förvaras inlåst
Avfall	P501 Innehållet/ behållaren lämnas till godkänd insamlingsställe för farligt avfall.
2.3 Andra faror	Hälsosofarligt damm kan bildas vid slipning, skärning eller malning.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Not	Vikt-%
2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine	Reach nr: 01-2119560598-25 Ec/Nlp nr: 247-063-2 Cas nr: 25513-64-8	Acute Tox 4; H302 Skin Corr 1A; H314 Skin Sens 1A; H317 Eye Dam 1; H318 Aquatic Chronic; H412	Æ	>60

Kodförklaring

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Läkarehjälp vid andningsbesvär.
Hud	Skölj med vatten. Ta av nedsmutsade kläder. Kontakta läkare omedelbart.
Ögon	Håll ögonlocken brett isär och skölj omedelbart med tempererat vatten i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta genast läkare.
Förtäring	Framkalla ej kräkning. Skölj munnen med vatten. Kontakta läkare.
Information till läkare	Läs också säkerhetsdatablad för hartset. JOURTELEFON: Giftinformationscentralen: 112 (Akut). Under dagtid 8:00-17:00 08-33 12 31 (giftinformation).

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Frätande. Kan orsaka skador på hud och ögon.

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

Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma, skum , koldioxid och pulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan det utvecklas hälsoskadliga och giftiga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

För skydd mot giftiga gaser krävs andningsapparat. Heltäckande andningsmask och skyddskläder skall bäras.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

SÄKERHETSATABLAD

EPO-TEK MED-301 Part B

Forts. från föreg. sida

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd beskriven skyddsutrustning. Ventilera området väl. Undvik inandning av ånga. Undvik kontakt med hud och ögon. Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.
Hantera avfall enligt punkt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Personer som arbetar med lim bör ha genomgått lämplig utbildning för att undvika personliga skador. Följ bruksanvisningen. Se till att luftväxlingen är god. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik upphettning av produkten. Andas inte in ånga.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras på en sval och väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Derived no effect level (DNEL)		2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine			
		Akut lokal effekt	Akut systemisk effekt	Kronisk lokal effekt	Kronisk systemisk effekt
Arbetsstagare	-inandning	(Hög fara (värde inte beräknat))		(Hög fara (värde inte beräknat))	
	-hudkontakt	(Hög fara (värde inte beräknat))	(Hög fara (värde inte beräknat))	(Hög fara (värde inte beräknat))	(Hög fara (värde inte beräknat))
Konsumenter	-inandning				
	-oral				50 µg/kg bw/day

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder

Se även ASS föreskrift om Härdplaster. God ventilation är rekommenderad.

Andningsskydd

Använd andningsapparat med lufttillförsel vid otillräcklig ventilation.

Ögonskydd

Ansiktsskärm eller skyddsglasögon.

Skyddshandskar

Handskar av Butylgummi, Nitril- eller Neoprengummi rekommenderas. Handskar måste bytas ut efter varje användning och vid skada.

Skyddskläder

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Annan information

undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Fysikaliskt tillstånd

Vätska.

b) Färg

Klar.

c) Lukt

Aminliknande

d) Smältpunkt/frys punkt

Inte känt

e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Inte känt

g) Nedre och övre explosionsgräns

Inte känt - Inte känt

h) Flampunkt

Inte känt

i) Självantändningstemperatur

Inte känt

SÄKERHETSATABLAD

EPO-TEK MED-301 Part B

Forts. från föreg. sida

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

j) Sönderdelningstemperatur	Inte känt
k) pH	Inte känt
l) Kinematisk viskositet	Inte känt
m) Löslighet	Inte känt.
n) Fördelningskoefficient	Inte känt
o) Ångtryck	Inte känt
p) Densitet och/eller relativ densitet	Inte känt
q) Relativ ångdensitet	Inte känt
r) Partikelegenskaper	
9.2 Annan information	Inte känt

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Produkten är inte reaktiv under normal användning, lagring och transport.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normala användningsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Inga kända.
10.5 Oförenliga material	Ej känt.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga nedbrytningsprodukter förväntas uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008	
a) Akut toxicitet	Farligt vid förtäring.
LD50 oral (råtta)	910 mg/kg
För ingrediens	2,2,4(or 2,4,4)-trimethylhexane-1,6-diamine
LD50 oral	LD50 910 mg/kg bw (rat)
	Echa Brief Profile
b) Frätande/irriterande på huden	Frätande.
c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Risk för allvarlig frätskada.
d) Luftvägs-/hudsensibilisering	Kan ge allergi vid hudkontakt.
e) Mutagenitet i könsceller	Ej klassificerat.
f) Cancerogenitet	Ej klassificerat
g) Reproduktionstoxicitet	Ej klassificerat.
h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Ej klassificerat
i) Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	Ej klassificerat
j) Fara vid aspiration	Ej klassificerat.
11.2 Information om andra faror	Hartset (part A) är avsedd att användas tillsammans med hårdaren (part B). Läs också säkerhetsdatablad för den 2:a parten av denna produkt.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Ej känt.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Ej känt.

SÄKERHETSATABLAD

EPO-TEK MED-301 Part B

Forts. från föreg. sida

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

12.4 Rörligheten i jord	Inte känt
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
12.6 Hormonstörande egenskaper	
12.7 Andra skadliga effekter	Inte känt

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Emballage	Bortförs enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall. G A Lindberg Chemtech AB är anslutet till FTI. Vi betalar förpackningsavgifter och tar därmed vårt producentansvar för återvinning av förpackningar. Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på www.ftiab.se .
-----------	---

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nr. eller id-nummer	2327
14.2 Officiell transportbenämning	
Benämning	TRIMETHYLHEXA- METHYLENEDIAMINES
IMDG proper shipping name	TRIMETHYLHEXA- METHYLENEDIAMINES
14.3 Faroklass för transport	
Etikett	8
ADR/RID klass	8
ADR/RID klassificeringskod	C7
ADR/RID farlighetsnummer	80
ADR/RID begränsade mängder	Ja
IMDG klass	8
IMDG EmS	F-A, S-B
IATA klass	8
14.4 Förpackningsgrupp	III: Mindre farliga substanser
14.5 Miljöfaror	
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej tillämplig.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1, Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker AFS 2011:19. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2018:5).
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	
Annan information	Endast för industriellt bruk.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3	H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H412 Skadligt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

SÄKERHETSATABLAD

EPO-TEK MED-301 Part B

Forts. från föreg. sida

Internkod 3018

Omarbetad 2022-10-12

Utgiven första gång

2003-11-05

Annan information

Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.

--- SÄKERHETSATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2020/878 ---