



SÄKERHETSDATABLAD DMAMP 80

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn DMAMP 80

Produktnummer 47772

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

Identifierade användningar Tillsatsmedel för färg. Industriell användning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Univar Solutions AB
Box 4072
SE-203 11 MALMÖ
Sverige
+46(0)40-35 28 00
+46(0)31-83 80 00
+46(0)31-19 31 00
SDS.EMEA@univarsolutions.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

Sds No. 47772

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad

Hälsofaror Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318

Miljöfaror Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Fara

Faroangivelser H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

DMAMP 80

Skyddsangivelser

P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.
 P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
 P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.
 P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
 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 i enlighet med nationella bestämmelser.

Innehåller

2-(DIMETHYLAMINO)-2-METHYLPROPAN-1-OL, 2-AMINO-2-METHYLPROPANOL

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

2-(DIMETHYLAMINO)-2-METHYLPROPAN-1-OL			78%
CAS-nummer: 7005-47-2	EG-nummer: 230-279-6	REACH-registreringsnummer: 01-2119963368-25-XXXX	
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318			
VATTEN			20%
CAS-nummer: 7732-18-5	EG-nummer: 231-791-2		
Klassificering Ej Klassificerad			
2-AMINO-2-METHYLPROPANOL			<= 3%
CAS-nummer: 124-68-5	EG-nummer: 204-709-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119475788-16-XXXX	
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412			
1-PROPANOL, 2-METHYL-2-(METHYLAMONO)2-METHYLAMINO-2-METHYL-1-PROPANOL			<= 1.3%
CAS-nummer: 27646-80-6			
Klassificering Ej Klassificerad			

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

DMAMP 80

Sammanställningskommentare De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

r

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Förtäring	Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Framkalla inte kräkning. Ge en kopp (240 ml) vatten eller mjölk och transportera till medicinsk anläggning. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att uppkastningen inte kommer ned i lungorna. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller kvarstår efter tvättning.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter. Fortsätt att skölja. Sök omedelbart läkarhjälp.

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

Inandning	Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.
Förtäring	Skadligt vid förtäring. Kan orsaka kemisk frätskada i munnen, matstruben och magen. Om produkten kommer ned i lungorna efter förtäring eller kräkning kan kemisk lunginflammation uppkomma.
Hudkontakt	Irriterar huden. Överexponering kan orsaka följande negativa effekter: Kraftig hudirritation. Smärta. Rodnad.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarliga ögonskador. Kan förorsaka bestående skada om ögat inte sköljs omedelbart. Kan orsaka kemiska frätskador på ögon. Överexponering kan orsaka följande negativa effekter: Allvarlig irritation, brännande känsla, tårflöde och dimsyn. Hornhinneskada. Blindhet.

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

Anmärkningar för läkaren	Inga specifika rekommendationer. Behandla symptomatiskt.
--------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.
Olämpliga släckmedel	Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror	Vid upphettning kan hälsoskadliga ångor/gaser bildas. Ha vinden i ryggen för att undvika inandning av gaser, ångor, och rök.
Farliga förbränningsprodukter	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Nitroxa gaser (NO _x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning	Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk. Utrym området. Kyl behållare som exponeras för värmen med vattensprej och avlägsna dem från brandområdet om detta kan göras utan risk. Samla in och samla upp släckvatten. Kontrollera avrinningsvatten genom inneslutning och avskiljning från avloppssystem och vattendrag.
------------------------------------	---

DMAMP 80

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Håll obehörig och oskyddad personal borta från spillområdet. Sörj för god ventilation. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Absorbera spill med inert, fuktigt, icke brännbart material. Spola det förorenade området med mycket vatten. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Sörj för god ventilation. Det förorenade absorptionsmaterialet kan utgöra samma fara som det utspillda materialet. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Samla ihop och bortskaffa spill så som det anges i Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Behållaren måste hållas väl tillsluten när den inte används. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Sörj för god ventilation. Rester av produkten som finns i tömda behållare kan vara farliga. Hantera alla förpackningar och behållare omsorgsfullt för att minimera spill.

Råd avseende allmän yrkeshygien Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tvätta händer och andra nedstänkta områden på kroppen med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Lagras åtskilt från följande material: Starka syror. Starka oxidationsmedel. Oorganiska nitriter. Organiska nitriter. Halogenerade kolväten. Olämpliga material för behållare: Zink. Aluminium. Koppar.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

2-AMINO-2-METHYLPROPANOL (CAS: 124-68-5)

Ingredienskommentarer Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

DMAMP 80

DNEL

Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 7.3 mg/kg/dag
 Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 6.5 mg/m³
 Konsument - Förtäringen; Långtids- systemiska effekter: 0.46 mg/kg/dag
 Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 1.6 mg/m³
 Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 37 mg/kg/dag

PNEC

- sötvatten; 0.188 mg/l
 - Saltvatten; 0.0188 mg/l
 - STP; 10 mg/l
 - Jord; 0.03 mg/kg
 - Successiv frisättning; 1.88
 - Sediment (Sötvatten); 0.71 mg/kg
 - Sediment (Havsvatten); 0.071 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska
kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Korgglasögon eller ansiktsskärm. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.

Handskydd

Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. De utvalda handskarna ska ha en genombrottstid av minst 2 timmar. Det rekommenderas att handskar är gjorda av följande material: Polyetylen. Vitongummi (fluorgummi). Butylgummi. Neopren. Gummi (naturligt, latex). Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC). Använd inte följande: Polyvinylalkohol (PVA). För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.

Annat skydd för hud och kropp

Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig kontakt med vätska och långvarig eller upprepad kontakt med ånga.

Hygienåtgärder

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan ett område avsett för måltider beträds. Ögonspolningsanordning och nöddusch måste finnas tillgängliga när produkten hanteras.

Andningsskydd

Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras. Använd ett andningsskydd försett med följande filterdosa: Kombinationsfilter, typ A2/P2. Gas- och kombinationsfilterdosa ska uppfylla kraven i Europeisk Standard EN14387.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Vätska.

Färg

Vit. till Brun.

DMAMP 80

Lukt	Ammoniak.
Luktröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	pH (utspädd lösning): 11.6 @ 0.1%
Smältpunkt	- 20°C
Häll punkt	Ingen information tillgänglig.
Frys punkt	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	98°C @ 760 mm Hg
Flampunkt	67°C Tag closed cup.
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningsfaktor	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte tillämpligt.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Annan brandfarlighet	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	5.46 kPa @ 38°C
Ångdensitet	4 (Luft=1)
Relativ densitet	Ingen information tillgänglig.
Bulkdensitet	Ingen information tillgänglig.
Löslighet	Blandbar med vatten.
Fördelningskoefficient	log Pow: 0.09 OECD 107
Självtändningstemperatur	318°C
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	60 cSt @ 20°C
Explosiva egenskaper	Bedöms inte vara explosiv.
Explosiv under inverkan av låga	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande.

9.2. Annan information

Annan information	Ej fastställt.
Brytningsindex	Ingen information tillgänglig.
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig.
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig.
Flyktighet	Ingen information tillgänglig.
Mättnadskoncentration	Ingen information tillgänglig.
Kritisk temperatur	Ingen information tillgänglig.

DMAMP 80

Flyktig organisk förening Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Under normala lagrings- och användningsförhållanden, så är inga farliga reaktioner förväntade. Polymeriserar inte.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Undvik kontakt med följande material: Starka syror. Starka oxidationsmedel. Oorganiska nitriter. Organiska nitriter. Halogenerade kolväten. Zink. Aluminium. Koppar.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO). Nitroäsa gaser (NO_x).

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) Skadligt vid förtäring.
LD₅₀ 1768 mg/kg, Oral, Rått, Hane LD₅₀ 1656 mg/kg, Oral, Hona, Rått

ATE oral (mg/kg) 641,03

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Dermalt, Kanin (0 Dödsfall.)

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) LC₅₀ > 2.6 mg/l, 1 timme, Ånga Rått (0 Dödsfall.)

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Inte sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Inga belägg för att ämnet är mutagent.

DMAMP 80

Genotoxicitet - in vivo	Ingen information tillgänglig.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	Ingen information tillgänglig.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Ingen information tillgänglig.
Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</u>	
STOT - enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</u>	
STOT - upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Inandning</u>	
Inandning	Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.
<u>Förtäring</u>	
Förtäring	Skadligt vid förtäring. Kan orsaka kemisk frätskada i munnen, matstrupen och magen. Om produkten kommer ned i lungorna efter förtäring eller kräkning kan kemisk lunginflammation uppkomma.
<u>Hudkontakt</u>	
Hudkontakt	Irriterar huden. Överexponering kan orsaka följande negativa effekter: Kraftig hudirritation. Smärta. Rodnad.
<u>Kontakt med ögonen</u>	
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarliga ögonskador. Kan förorsaka bestående skada om ögat inte sköljs omedelbart. Kan orsaka kemiska frätskador på ögon. Överexponering kan orsaka följande negativa effekter: Allvarlig irritation, brännande känsla, tårflöde och dimsyn. Hornhinneskada. Blindhet.

Toxikologisk information om beståndsdelar

2-(DIMETHYLAMINO)-2-METHYLPROPAN-1-OL

Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

2-AMINO-2-METHYLPROPANOL

Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD₅₀) LD₅₀ 2900 mg/kg, Oral, Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermalt, Kanin

Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC₅₀) Inga specifika testdata finns tillgängliga.

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

DMAMP 80

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Maximeringstest på marsvin (GPMT) - Marsvin: Inte sensibiliserande. OECD 406

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Genmutation.: Negativt.

Genotoxicitet - in vivo Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

Hudkontakt Irriterar huden.

Kontakt med ögonen Orsakar allvarlig ögonirritation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Produkten förväntas inte vara farlig för miljön. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

Ekologisk information om beståndsdelar

2-AMINO-2-METHYLPROPANOL

Ekotoxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.1. Toxicitet

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

Akut toxicitet i vattenmiljön

DMAMP 80

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timme: 230 mg/l, Leuciscus idus (Id)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timme: 170 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	ErC ₅₀ , 72 timme: 390 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC ₅₀ , 16 timme: 440 mg/l,

Ekologisk information om beståndsdelar

2-AMINO-2-METHYLPROPANOL

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 190 mg/l, Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 179 mg/l, Saltvattensevertebrater
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timmar: 402 mg/l, Desmodesmus subspicatus
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC ₅₀ , 3 timmar: 342.9 mg/l, Aktivt slam OECD 209

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är inte biologiskt lättnedbrytbar.

Biologisk nedbrytning - Nedbrytning 8%: 28 dag
OECD 301D
ThOD: 2.870 mg/mg

Ekologisk information om beståndsdelar

2-AMINO-2-METHYLPROPANOL

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	- Degradation (%) 89.3%: 28 dagar OECD 301F

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulation är inte trolig.

Fördelningskoefficient log Pow: 0.09 OECD 107

Ekologisk information om beståndsdelar

2-AMINO-2-METHYLPROPANOL

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulation är inte trolig. BCF: < 1, Leuciscus idus (Id)
Fördelningskoefficient	log Pow: -0.63 OECD 107

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Mycket hög rörlighet.

Adsorptions/desorptionskoefficient - Koc: 219 @ 20°C

DMAMP 80

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB. (@ >= 0.1%)

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

Ekologisk information om beståndsdelar

2-AMINO-2-METHYLPROPANOL

Andra skadliga effekter Inte tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Avfall klassificeras som farligt avfall. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Inte tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

DMAMP 80

EU-förordning

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

**Begränsningar (Bilaga XVII
Förordning 1907/2006)**

Produkten är/innehåller ett ämne som finns med i FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 (REACH), BILAGA XVII - BEGRÄNSNINGAR AV TILLVERKNING, UTSLÄPPANDE PÅ MARKNADEN OCH ANVÄNDNING AV VISSA FARLIGA ÄMNEN, BEREDNINGAR OCH VAROR. Noteringsnummer: 3

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

DMAMP 80

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	ATE: Uppskattning av akut toxicitet. ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg. ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Härledd nolleffektnivå. IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen. IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods. Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos). PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne. PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration. REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006. RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne. IARC: International Agency for Research on Cancer. MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978. cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet. BCF: Biokoncentrationsfaktor. BOD: Biokemisk syreförbrukning. EC₅₀: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras. LOAEL: Lägsta observerade effektnivå. NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras. NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras. NOEC: Nolleffektkoncentration. LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras. DMEL: Härledd minimal effektnivå. EL50: exponeringsgräns 50 hPa: Hektopaskal LL50: Lethal Loading femtio OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient SCBA: andningsapparat STP Reningsverk VOC: Volatile Organic Compounds
Förkortningar som används vid klassificering	Acute Tox. = Akut toxicitet Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut) Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Information från leverantören.
Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008	Acute Tox. 4 - H302: Beräkningsmetod. Skin Irrit. 2 - H315: Beräkningsmetod. Eye Dam. 1 - H318: Beräkningsmetod.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2021-08-09
Versionsnummer	2.001

DMAMP 80

Ersätter datum	2020-09-30
SDS nummer	47772
SDS status	Godkänd.
Faroangivelser i fulltext	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Signatur	Jitendra Panchal

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.