

SÄKERHETSATABLAD

SCANTECH PAC 2G KOMP B

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

1.1. Produktbeteckning

| | |
|--|------------------------|
| Handelsnamn | SCANTECH PAC 2G KOMP B |
| Produkt nr. | 860644B |
| ▼ Unik formuleringsidentifierare (UFI) | U720-H02Y-900T-T74R |

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

| | |
|---|---|
| Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen | Lim, låsning och tätning., Akylat-lim. Endast för yrkesmässigt bruk. |
| Användningar som det avråds från | Inga kända. |

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

| | |
|---------------------------|---|
| Företagsuppgifter | NorDen Olje ApS Platinvej 21 6000 Kolding Danmark |
| E-post | info@nordenolje.dk |
| Omarbetad | 2023-12-05 |
| SDB Version | 6.0 |
| Datum för tidigare utgåva | 2023-09-27 (5.0) |

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Liq. 2; H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.
Skin Sens. 1; H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
STOT SE 3; H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Aquatic Chronic 3; H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord
Faroangivelser

Fara
Mycket brandfarlig vätska och ånga. (H225)
Irriterar huden. (H315)
Kan orsaka allergisk hudreaktion. (H317)
Kan orsaka irritation i luftvägarna. (H335)
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser
Allmänt
Förebyggande

-
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra

| | |
|----------------|---|
| Åtgärder | antändningskällor. Rökning förbjuden. (P210) |
| Förvaring | Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. (P271) |
| Avfall | Använd ögonskydd/skyddshandskar/ansiktsskydd. (P280) |
| Innehåller | Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. (P333+P313) |
| Annan märkning | - |
| | - |
| | Methylmethacrylat |
| | UFI: U720-H02Y-900T-T74R |

2.3. Andra faror

| | |
|-------|--|
| Annat | Materialet innehåller peroxidbildande substanser och bildningen av peroxider kan påbörja exotermisk polymerisering. Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen. Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605. |
|-------|--|

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

| Produkt/Ämne | Identifierare | % w/w | Klassificering | Anm. |
|---|---|------------|---|------|
| Methylmethacrylat | CAS-nr.: 80-62-6 EG-nr.: 201-297-1 REACH: 01-2119452498-28-XXXX Indexnr.: 607-035-00-6 | 70 - 90 % | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 | [1] |
| 3,5-diethyl-1,2-dihydro-1-phenyl-2-propylpyridine | CAS-nr.: 34562-31-7 EG-nr.: 252-091-3 REACH: 01-2120769712-47-XXXX Indexnr.: | 5 - < 10 % | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol | CAS-nr.: 128-37-0 EG-nr.: 204-881-4 REACH: 01-2119565113-46-XXXX Indexnr.: | < 1 % | Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) | |

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|--------------------|---|
| Allmänt | Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande. |
| Inandning | I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn. |
| Hudkontakt | VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål. Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. |
| Kontakt med ögonen | Vid kontakt med ögonen: Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Uppsök läkare. |
| Förtäring | Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos |

Brännskada

personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.

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

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

Dessa är:

Kväveoxider (NO_x)

Koloxider (CO / CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

Undvik direktkontakt med spill.

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Undvik att andas in ångor från spill.

Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningemedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
 Använd explosionssäker [elektrisk/belysnings-/ventilations-] utrustning.
 Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
 Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.
 Produkten ska testas för peroxidbildning eller kasseras efter 6 månader.
 Peroxidbildning kan finnas var som helst i behållaren, även på sidorna, i botten, utvändigt och i den gängade korken.
 Peroxidbildning i ppm-koncentrationer är kanske inte alltid synlig och måste identifieras genom lämpliga testprocedurer. Om någon av följande förutsättningar finns kan materialet vara explosivt instabilt och kräver stabilisering innan användning:

1. Materialet verkar vara skadat eller kontaminerat.
2. Materialet verkar vara missfärgat.
3. Försämring eller snedvridning av förvaringsbehållaren.
4. Termisk chock (solsken).
5. Åldern på materialet överstiger rekommenderad lagringstid.

Undvik kontakt under graviditet och amning.
 Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
 Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i tätt förslutna behållare och förvara skyddad från fukt och solljus. Behållarna ska dateras när de öppnas och testas regelbundet för förekomsten av peroxider. Överskrid inte gränserna för lagringstiden.
 Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
 Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.
 Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen

| | |
|--------------------------|--|
| Kompatibla förpackningar | Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. |
| Lagringstemperatur | 5 - 25 °C |
| Oförenliga material | Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel. |

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Methylmethacrylat
 Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 100
 Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 400
 Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50
 Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 200
 Anmärkningar:
 S = Ämnet är sensibiliserande.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

DNEL

Methylmethacrylat

| Varaktighet: | Exponeringsväg: | DNEL: |
|---|-----------------|------------------------|
| Kortvarig - Lokala effekter - Allmän befolkning | Hud | 1.5 mg/cm ² |
| Kortvarig - Lokala effekter - Arbetare | Hud | 1.5 mg/cm ² |
| Långvarig - Lokala effekter - Allmän befolkning | Hud | 1.5 mg/cm ² |
| Långvarig - Lokala effekter - Arbetare | Hud | 1.5 mg/cm ² |
| Långvarig - Systemiska effekter - Allmän befolkning | Hud | 8.2 mg/kgbw/d |
| Långvarig - Systemiska effekter - Arbetare | Hud | 13.67 mg/kgbw/d |
| Kortvarig - Lokala effekter - Allmän befolkning | Inandning | 208 mg/m ³ |
| Kortvarig - Lokala effekter - Arbetare | Inandning | 416 mg/m ³ |
| Långvarig - Lokala effekter - Allmän befolkning | Inandning | 104 mg/m ³ |
| Långvarig - Lokala effekter - Arbetare | Inandning | 208 mg/m ³ |
| Långvarig - Systemiska effekter - Allmän befolkning | Inandning | 74.3 mg/m ³ |

| | | |
|---|-----------|-------------------------|
| Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare | Inandning | 348.4 mg/m ³ |
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Oralt | 8.2 mg/kgbw/d |

PNEC

Methylmethacrylat

| Exponeringsväg: | Exponeringens varaktighet: | PNEC: |
|--------------------------------|----------------------------|------------|
| Avloppsreningsverk | | 10 mg/L |
| Havsvatten | | 94 µg/L |
| Havsvatten sediment | | 1.02 mg/kg |
| Jord | | 1.48 mg/kg |
| Sötvatten | | 940 µg/L |
| Sötvattenssediment | | 10.2 mg/kg |
| Sporadiska utsläpp (sötvatten) | | 690 µg/L |

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

| | |
|--------------------------------|---|
| Generellt | Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. |
| Exponeringsscenarioer | Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt. |
| Exponeringsgräns | Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagsstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan. |
| Tekniska åtgärder | Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutslug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade. Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor. |
| Hygieniska åtgärder | Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. |
| Begränsning av miljöexponering | Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarioer som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns). |

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


Andningskydd

| Arbetsituation | Typ | Klass | Färg | Standarder | |
|------------------------------|-----|--------------------------|------|------------|---|
| Vid otillräcklig ventilation | A | Klasse 1 (låg kapacitet) | Brun | EN14387 |  |


Hudskydd

Inga särskilda krav.

Handskydd

| Handskmaterial | Handsktjocklek (mm) | Genombrottsid (min.) | Standarder | |
|----------------|---------------------|----------------------|-------------------------|---|
| Nitril | 0.4 | > 480 | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |

Ögonskydd

| Typ | Standarder | |
|-----------|------------|---|
| Ögonskydd | EN166 |  |

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Fysikaliskt tillstånd | Mycket viskös massa |
| Färg | Bärnsten |

| | |
|-------------------------------|--|
| Lukt / Lukttröskel (ppm) | Karaktéristisk |
| pH | Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt. |
| Densitet (g/cm ³) | ~ 0,95 |
| Kinematisk viskositet | 150000 - 200000 mPa.s (20 °C) |
| Partikelegenskaper | Ej tillämpligt |

Fas förändringar

| | |
|---|--|
| Smältpunkt/frys punkt (°C) | Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt. |
| Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C) | Gäller inte för vätskor. |
| Kokpunkt (°C) | Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt. |
| Ångtryck | Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt. |
| Ångdensitet | Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt. |
| Sönderdelningstemperatur (°C) | Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt. |

Data om brand- och explosionsrisker

| | |
|---------------------------------|--|
| Flampunkt (°C) | 15 |
| Brandfarlighet (°C) | Materialet är antändligt. |
| Självantändningstemperatur (°C) | Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt. |
| Explosionsgränser (% v/v) | Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt. |

Löslighet

| | |
|------------------------------|--|
| Löslighet i vatten | Olösligt |
| n-oktanol/vatten koefficient | Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt. |
| Löslighet i fett (g/L) | Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt. |

9.2. Annan information

| | |
|--|--|
| VOC (g/L) | 899 |
| Andra fysikaliska och kemiska parametrar | Ingen data tillgänglig. |
| Oxiderande egenskaper | Uppfyller inte kriterierna för oxiderande. |

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Högt reaktivt och kan självpolymeriseras som resultat av intern peroxidansamling. Peroxiderna som bildas i dessa reaktioner är extremt slag- och värmekänsliga.

10.2. Kemisk stabilitet

Risken för bildning av peroxider startar en exotermisk polymerisering.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik statisk elektricitet.
Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/Ämne | 3,5-diethyl-1,2-dihydro-1-phenyl-2-propylpyridine |
| Exponeringsväg: | Oralt |
| Test: | ATE |
| Resultat: | 500 mg/kg |
| Annan information: | Source: Supplier SDS |

| | |
|--------------------|---|
| Produkt/Ämne | 3,5-diethyl-1,2-dihydro-1-phenyl-2-propylpyridine |
| Exponeringsväg: | Hud |
| Test: | ATE |
| Resultat: | 1100 mg/kg |
| Annan information: | Source: Supplier SDS |

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol |
| Testmetod: | OECD 401 |
| Art: | Råtta |
| Exponeringsväg: | Oralt |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | >2930 mg/kg |
| Annan information: | Source: Supplier SDS |

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol |
| Testmetod: | OECD 402 |
| Art: | Råtta |
| Exponeringsväg: | Hud |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | >2000 mg/kg |
| Annan information: | Source: Supplier SDS |

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägssensibilisering

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

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Hormonstörande egenskaper

Inga belegg för hormonstörande.

Annan information

Methylmethacrylat: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Produkt/Ämne | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol |
| Art: | Fisk, <i>Oryzias latipes</i> |
| Varaktighet: | 42 days |
| Test: | NOEC |
| Resultat: | 0,053 mg/L |
| Annan information: | Source: Supplier SDS |

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Produkt/Ämne | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol |
| Art: | Vattenloppor, <i>Daphnia magna</i> |
| Varaktighet: | 21 dagar |
| Test: | NOEC |
| Resultat: | 0,023 mg/L |
| Annan information: | Source: Supplier SDS |

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är svårt bionedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering anses vara utan betydelse på grund av produktens ringa vattenlöslighet.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnena.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga belägg för hormonstörande.

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer. Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (*)
I den utsträckning som materialet inte har testats regelbundet för peroxidbildning, ska avfallet behandlas som explosivt avfall.

HP 3 - Brandfarligt
HP 4 - Irriterande (hudirritation och ögonskador)
HP 5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet
HP 13 - Allergiframkallande
HP 14 - Ekotoxiskt

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.
SFS Avfallsförordning (2020:614).

| | | |
|-----------|-----------|---|
| ▼ EWC-kod | 08 04 09* | Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen |
|-----------|-----------|---|

▼ Förorenad förpackning

| | | |
|---------|-----------|---|
| EWC-kod | 15 01 10* | Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen |
|---------|-----------|---|

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

| 14.1 UN | 14.2 Officiell transportbenämning | 14.3 Faroklass för transport | 14.4 PG* | 14.5 Env** | Annan information: |
|------------|--------------------------------------|--|-------------|---------------|---|
| ADR | UN1133 LIM | Klass: 3 Etiketter: 3 Klassificeringskod: F1 | II | Nej | Begränsade mängder: 5 L Tunnelrestriktionskod: (D/E) |

| 14.1 UN | 14.2 Officiell transportbenämning | 14.3 Faroklass för transport | 14.4 PG* | 14.5 Env** | Annan information: |
|------------|--------------------------------------|---|-------------|---------------|---|
| | |  | | | Se mer information nedan. |
| IMDG | UN1133 ADHESIVES | Klass: 3 Etiketter: 3 Klassificeringskod: F1  | II | Nej | Begränsade mängder: 5 L EmS: F-E S-D Se mer information nedan. |
| IATA | UN1133 ADHESIVES | Klass: 3 Etiketter: 3 Klassificeringskod: F1  | II | Nej | Se mer information nedan. |

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

ADR / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

| | |
|---|--|
| Användningsrestriktioner | Endast för yrkesmässigt bruk. Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften: - utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller - ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller - ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar. Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risken samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas. |
| Krav på särskild utbildning | Inga särskilda krav. |
| SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen | P5c - BRANDFARLIGA VÄTSKOR, Tröskelvärden (Kolumn 2): 5.000 ton / (Kolumn 3): 50.000 ton |
| Annat | Ej tillämpligt. |
| Källor | Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3). Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7. MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. SFS Avfallsförordning (2020:614). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). |

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302, Skadligt vid förtäring.
H312, Skadligt vid hudkontakt.
H315, Irriterar huden.
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

JUBO

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens

egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.
Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.
Land-språk: SE-sv