

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Productnaam: 3-(Dipropylamino)-2,2-dimethylpropyl 4-aminobenzoaat hydrochloride

Andere namen: 4-Aminobenzoëzuur 3-(dipropylamino)-2,2-dimethylpropylester hydrochloride; 3-(Dipropylamino)-2,2-dimethylpropyl 4-aminobenzoaat monohydrochloride; 3-(dipropylamino)-2,2-dimethylpropyl 4-aminobenzeencarboxylaate hydrochloride

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Productnummer: --

Geïdentificeerd gebruik: Industrieel en wetenschappelijk onderzoek.

Ontraden gebruik: Geen gegevens beschikbaar

1.3 Gegevens van de leverancier

Pichi Pacha

Pettelaarpark 84

5216 PP 's-Hertogenbosch

Nederland

BTW NL 004223211B42

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

112 of 061

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Huidirritatie (Categorie 1)

Oogirritatie (Categorie 2)

Specifieke doelorgaantoxiciteit -- Geen gegevens beschikbaar

Huidsensibilisatie (Categorie 1)

2.2 Etiketteringselementen, inclusief voorzorgsmaatregelen

Pictogram(men)



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

Voorzorgsmaatregelen

Preventie:

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming dragen.

Reactie:

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

P301+P317 NA INSLIKKEN: medische hulp inroepen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

P330 De mond spoelen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.

P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

P332+P317 Bij huidirritatie: medische hulp inroepen.

P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

P333+P317 Bij huidirritatie of uitslag: medische hulp inroepen.

P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P319 Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Opslag:

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P405 Achter slot bewaren.

Verwijdering:

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving en de productkenmerken op het moment van verwijdering.

2.3 Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Chemische naam: 3-(Dipropylamino)-2,2-dimethylpropyl 4-aminobenzoate hydrochloride

Gebruikelijke namen en synoniemen: 4-Aminobenzoic acid 3-(dipropylamino)-2,2-dimethylpropyl ester hydrochloride

CAS-nummer: --

EG-nummer: --

Concentratie: 99%

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de noodzakelijke eerstehulpmaatregelen

Na inademing:

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij ademhalingsmoeilijkheden zuurstof toedienen. Bij ademstilstand kunstmatige beademing toepassen en onmiddellijk een arts raadplegen. Geen mond-op-mondbeademing toepassen als het slachtoffer de stof heeft ingeslikt of ingeademd.

Na huidcontact:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Afwassen met zeep en veel water. Een arts raadplegen.

Na oogcontact:

Gedurende ten minste 15 minuten spoelen met zuiver water. Een arts raadplegen.

Na inslikken:

De mond spoelen met water. Geen braken opwekken. Een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Onmiddellijk een arts of het antigifcentrum bellen.

4.2 Belangrijkste symptomen/effecten, acuut en uitgesteld

Geen gegevens beschikbaar

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Blusmaatregelen gebruiken die passen bij de lokale omstandigheden en de omgeving.

5.2 Speciale gevaren die door de stof worden veroorzaakt

Geen gegevens beschikbaar

5.3 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Indien nodig een onafhankelijk ademhalingsapparaat dragen voor brandbestrijding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Stofvorming vermijden. Inademing van nevel, gas of damp vermijden. Contact met huid en ogen vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Chemisch ondoordringbare handschoenen dragen. Zorgen voor voldoende ventilatie. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Personeel naar veilige gebieden evacueren. Mensen uit de buurt van en bovenwinds van het lek houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verdere lekkage voorkomen indien dit veilig kan. De stof niet in afvoeren laten lopen. Lozing in het milieu vermijden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Inzamelen en voor afvoer zorgdragen. De stof in geschikte en gesloten verpakkingen voor afvoer bewaren. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Vonkvrij gereedschap en explosieveilige apparatuur gebruiken. Aangehecht of verzameld materiaal onmiddellijk afvoeren volgens de geldende wet- en regelgeving.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren

Hanteren in een goed geventileerde ruimte. Geschikte beschermende kleding dragen. Contact met huid en ogen vermijden. Vorming van stof en aerosolen vermijden. Vonkvrij gereedschap gebruiken. Brand door elektrostatische ontlading voorkomen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

De verpakking goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Gescheiden van voedingsmiddelen of incompatibele materialen bewaren.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling: Geen gegevens beschikbaar

Biologische grenswaarden: Geen gegevens beschikbaar

8.2 Passende technische beheersmaatregelen

Zorgen voor voldoende ventilatie. Hanteren volgens goede industriële hygiëne en veiligheidspraktijk. Nooduitgangen en een risico-eliminatiezone inrichten.

8.3 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

Bescherming van de ogen/het gezicht:

Een goed aansluitende veiligheidsbril met zijbescherming dragen conform EN 166 (EU) of NIOSH (VS).

Bescherming van de huid:

Vuur-/vlamwerende en ondoordringbare kleding dragen. Met handschoenen hanteren. Handschoenen vóór gebruik controleren. Handen wassen en drogen. De geselecteerde beschermende handschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-richtlijn 89/686/EEG en de daarvan afgeleide norm EN 374/EU.

Bescherming van de ademhalingswegen:

Als de blootstellingsgrenzen worden overschreden of irritatie of andere symptomen optreden, een volgelaatsmasker gebruiken.

Thermische gevaren:

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen en veiligheidskenmerken

Fysische toestand: Kristallijne vaste stof

Kleur: Lichtbruin

Geur: Geurloos

Smelt-/vriespunt: 223 °C tot 229 °C

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid: Geen gegevens beschikbaar

Onderste en bovenste explosiegrens/ontvlambaarheidsgrens: Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt: Geen gegevens beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur: Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur: Geen gegevens beschikbaar

pH: Geen gegevens beschikbaar

Kinematische viscositeit: Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid: Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning: Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid en/of relatieve dichtheid: Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dampdichtheid: Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken: Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Acute toxiciteit - Oraal: Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit - Inademing: Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit - Dermaal: Geen gegevens beschikbaar

Huidcorrosie/-irritatie: Geen gegevens beschikbaar

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Geen gegevens beschikbaar

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid: Geen gegevens beschikbaar

Mutageniteit in geslachtscellen: Geen gegevens beschikbaar

Kankerverwekkendheid: Geen gegevens beschikbaar

Voortplantingstoxiciteit: Geen gegevens beschikbaar

STOT bij eenmalige blootstelling: Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling: Geen gegevens beschikbaar

Aspiratiegevaar: Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor watervlooiën en andere ongewervelde waterdieren: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor algen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor micro-organismen: Geen gegevens beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Deze stof is niet geïdentificeerd als hormoonontregelend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product:

Het materiaal kan worden afgevoerd naar een erkende chemische vernietigingsinstallatie of door gecontroleerde verbranding met rookgasreiniging. Water, voedingsmiddelen, diervoeder of zaaigoed niet verontreinigen door opslag of afvoer. Niet lozen in het riool.

Verontreinigde verpakking:

Verpakkingen kunnen drievoudig worden gespoeld (of gelijkwaardig) en aangeboden voor recycling of herconditionering. Als alternatief kan de verpakking worden doorboord om deze onbruikbaar te maken voor andere doeleinden en vervolgens worden afgevoerd naar een sanitaire stortplaats. Gecontroleerde verbranding met rookgasreiniging is mogelijk voor brandbare verpakkingsmaterialen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR/RID: Niet gevaarlijke goederen.

IMDG: Niet gevaarlijke goederen.

IATA: Niet gevaarlijke goederen. (Alleen ter referentie, gelieve te controleren.)

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de VN

ADR/RID: Niet gevaarlijke goederen.

IMDG: Niet gevaarlijke goederen.

IATA: Niet gevaarlijke goederen. (Alleen ter referentie, gelieve te controleren.)

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR/RID: Niet gevaarlijke goederen.

IMDG: Niet gevaarlijke goederen.

IATA: Niet gevaarlijke goederen. (Alleen ter referentie, gelieve te controleren.)

14.4 Verpakkingsgroep, indien van toepassing

ADR/RID: Niet gevaarlijke goederen.

IMDG: Niet gevaarlijke goederen.

IATA: Niet gevaarlijke goederen. (Alleen ter referentie, gelieve te controleren.)

14.5 Milieugevaren

ADR/RID: Nee

IMDG: Nee

IATA: Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementering voor het betreffende product

Chemische naam: N-ethyl-N-propyl-2,2-dimethyl-k2-[(4-aminobenzoyl)oxy]ethan-1-amine

Gebruikelijke namen en synoniemen: N-ethyl-N-propyl-2,2-dimethyl-k2-[(4-aminobenzoyl)oxy]ethan-1-amine

CAS-nummer: --

EG-nummer: --

Europese inventaris van bestaande commerciële chemische stoffen (EINECS): Niet vermeld.

EG-inventaris: Niet vermeld.

Toxic Substances Control Act (TSCA)-inventaris van de Verenigde Staten: Niet vermeld.

China Catalogus van gevaarlijke chemicaliën 2015: Niet vermeld.

Nieuw-Zeelandse inventaris van chemicaliën (NZIoC): Niet vermeld.

Filippijnse inventaris van chemicaliën en chemische stoffen (PICCS): Niet vermeld.

Nationale chemische inventaris van Vietnam: Niet vermeld.

Chinese inventaris van bestaande chemische stoffen (China IECSC): Niet vermeld.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Koreaanse lijst van bestaande chemicaliën (KECL): Niet vermeld.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

CAS: Chemical Abstracts Service

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen

IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen

IATA: International Air Transport Association

TWA: Tijdgewogen gemiddelde

STEL: Kortetermijngrenswaarde

LC50: Letale concentratie 50%

LD50: Letale dosis 50%

EC50: Effectieve concentratie 50%

Referenties

IPCS -- The International Chemical Safety Cards (ICSC), website: <http://www.ilo.org/dyn/icsc/showcard.home>

HSDB -- Hazardous Substances Data Bank, website: <https://toxnet.nlm.nih.gov/newtoxnet/hsdb.htm>

IARC -- International Agency for Research on Cancer, website: <http://www.iarc.fr/>

eChemPortal -- The Global Portal to Information on Chemical Substances by OECD, website: http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en

CAMEO Chemicals, website: <http://cameochemicals.noaa.gov/search/simple>

ChemIDplus, website: <http://chem.sis.nlm.nih.gov/chemidplus/chemidlite.jsp>

ERG -- Emergency Response Guidebook by U.S. Department of Transportation, website: <http://www.phmsa.dot.gov/hazmat/library/erg>

Germany GESTIS-database on hazard substance, website: <http://www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffdatenbank/index-2.jsp>

ECHA -- European Chemicals Agency, website: <https://echa.europa.eu/>

Uitgegeven op: 20 Augustus 2026

Disclaimer: De bovenstaande informatie wordt geacht juist te zijn, maar is niet uitputtend en mag uitsluitend als richtlijn worden gebruikt. De informatie in dit document is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en is van toepassing op het product met betrekking tot passende veiligheidsmaatregelen. Het vormt geen garantie voor de eigenschappen van het product. Wij als leverancier kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die voortvloeit uit de behandeling van of het contact met het bovenstaande product.

Einde van het veiligheidsinformatieblad