

Datum: 2021-03-17 (Version 1)

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 2020/878

---

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

---

<b>1.1 Produktbeteckning</b>	Pica P599 komponent 1
<b>1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från</b>	Permanent klotterskydd
<b>1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad</b>	PICA Kemi AB
<b>Adress</b>	Kabingatan 13 21239 Malmö
<b>Telefon</b>	040-185820
<b>Hemsida/ E-post</b>	<a href="http://www.picakemi.se">www.picakemi.se</a> / <a href="mailto:picakemi@picakemi.se">picakemi@picakemi.se</a>
<b>1.4 Telefonnummer för nödsituationer</b>	112 Giftinformationscentralen, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

---

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

---

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Hudsensibilisering, farokategori 1B: H317

**2.2 Märkningsuppgifter:****Faropiktogram**

**Signalord:** Varning

**Innehåller**

4,4'-isopropylidencyklohexanol, oligomera reaktionsprodukter med 1-klor-2,3-epoxipropan

**Faroangivelser**

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion

**Skyddsangivelser**

P261 – Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P272 – Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

P280 – Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

P302 + P352 – VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten

P333 + P313 – Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P363 – Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

**2.3 Andra faror**

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

---

Datum: 2021-03-17 (Version 1)

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 2020/878

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
4,4'- isopropylidendicyklohexanol, oligomera reaktionsprodukter med 1-klor-2,3-epoxipropan	3058-72-3 500-070-7 01-2119959495-22-xxxx	10-<25	Skin Sens. 1B	H317

\* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16.

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt [www.echa.europa.eu](http://www.echa.europa.eu) (Databaser).

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

##### Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Håll personen varm och lugn.

##### Inandning

Flytta genast personen till frisk luft. Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Ge andningshjälp vid behov. Vid kvarstående besvär, kontakta läkare.

##### Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder och tvätta innan återanvändning. Tvätta huden noga med tvål och vatten under flera minuter. Vid kvarstående besvär, kontakta läkare.

##### Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Till ögonläkare om besvär kvarstår.

##### Förtäring

Skölj munnen samt drick ett par glas vatten. Framkalla ej kräkning. Till läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

**Inandning:** Kan vara irriterande vid inandning. (Hosta)

**Hudkontakt:** Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Ögonkontakt:** Kan ge lätt sveda och obehag vid kontakt med ögonen.

**Förtäring:** Förtäring kan orsaka illamående och kräkning.

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

Behandla symptomatiskt.

---

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

---

#### 5.1 Lämpligt släckningsmedel

Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av brandrök. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. (CO, CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

#### Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

---

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Undvik inandning av ångor/dimma.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill suggs upp med absorberande material t.ex. sand, jord, universalbindemedel. Spola rent med mycket vatten och rengöringsmedel.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

---

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

---

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon. Undvik inandning av ångor/ dimma.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren i originalförpackning samt väl tillsluten och torr.

Skyddas mot fukt.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

-

---

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

---

#### 8.1 Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

#### Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1):

Inga fastställda.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen:

##### Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

##### Personlig skyddsutrustning

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

##### Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd.

##### Ögonskydd

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.

##### Handskydd

Använd skyddshandskar. (t ex Nitrilgummi, Butyl)

##### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

---

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Gulaktig
Lukt:	Ej tillgänglig.
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgänglig.
Brandfarlighet	Ej tillgänglig.
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgänglig.
Flampunkt	117° C
Självantändningstemperatur	Ej tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgänglig.
pH-värde	Ej tillgänglig.
Kinematisk viskositet	1-2 mm <sup>2</sup> /s 25° C
Löslighet	Olöslig
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgänglig.
Ångtryck	Ej tillgänglig.
Densitet och/eller relativ densitet	1,0-1,2 g/ml 25° C
Relativ ångdensitet	Ej tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ej tillgänglig.

9.2 Annan information: Ej explosiv, ej oxiderande..

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderad hantering och användning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Fukt

#### 10.5 Oförenliga material

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Förbränning kan ge irriterande rökgaser såsom kolmonoxid och koldioxid.

Datum: 2021-03-17 (Version 1)

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 2020/878

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

##### Inandning

Kan vara irriterande

##### Hudkontakt

Kan vara irriterande

##### Ögonkontakt

Kan vara irriterande

##### Förtäring

Förtäring kan orsaka illamående och kräkning.

#### Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

#### Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

4,4'-isopropylidencyklohexanol, oligomera reaktionsprodukter med 1-klor-2,3-epoxipropan (30583-72-3)	LD <sub>50</sub> Oralt Råtta: >2000 mg/kg bw LC <sub>50</sub> Dermal Kanin: >2000 mg/kg bw LD <sub>50</sub> Inhalerat Råtta 4h: >20 mg/l
--	--

#### Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

#### Sannolika exponeringsvägar

Inandning, kontakt med ögon och hud. (Förtäring)

#### Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är klassificerad som allergiframkallande vid hudkontakt.

#### CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

#### Fara för aspiration

Nej

#### 11.2 Information om andra faror

Inga kända.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.  
Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

#### 12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

#### Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

4,4'-isopropylidendicyklohexanol, oligomera reaktionsprodukter med 1-klor-2,3-epoxipropan (30583-72-3)

LC<sub>50</sub> Fisk 96h: 11,5 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

4,4'-isopropylidendicyklohexanol, oligomera reaktionsprodukter med 1-klor-2,3-epoxipropan (30583-72-3) – Lätt biologiskt nedbrytbar. 98,6% på 28d. OECD301D

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Olöslig i vatten.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

#### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

#### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Oanvänd eller rester av produkt är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

**EWC-kod:** Beroende på användningsområde bör användaren själv ange EWC-kod enligt tillämpning och bransch.

Förslag på EWC-kod:

08 04 09\* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

#### Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

Datum: 2021-03-17 (Version 1)

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 2020/878

---

### AVSNITT 14: Transport information

---

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

**14.1 UN-nummer**

-

**14.2 Officiell transportbenämning / Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO)**

-

**14.3 Faroklass för transport**

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

-

**14.5 Miljöfaror**

Marine pollutant: No

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

-

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

-

**Tunnelrestriktionskod**

-

LQ

-

---

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

---

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten. En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte genomförts för produkten.



Datum: 2021-03-17 (Version 1)

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 2020/878

---

### AVSNITT 16: Annan information

---

#### Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

**Version 1:** 2021-03-17. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2020/878.

#### Källor:

Leverantörernas säkerhetsdatablad. CLP-förordningen

www.kemi.se (Databaser), AFS 2018:1, <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

#### Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.