

Datum: 2021-11-08 (Version 7)

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

1.1 Produktbeteckning	Pica 790
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Klotterborttagningsmedel. Endast för yrkesmässigt bruk.
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	PICA Kemi AB
Adress	Kabingatan 13 21239 Malmö 040-185820
Telefon	www.picakemi.se/picakemi@picakemi.se
Hemsida/ E-post	112 begär giftinformationscentralen, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Akut toxicitet - Kategori 4: H302

Aspirationstoxicitet - Kategori 1; H304

Irriterande verkan på hud - Kategori 2; H315

Allvarlig ögonirritation, Kategori 2: H319

Specifik organototoxicitet vid enstaka exponering - Kategori 3; H335

Specifik organototoxicitet vid enstaka exponering - Kategori 3; H336

Farligt för vattenmiljön - Kategori: Kronisk 3; H412

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Kolväten C9 aromatiska

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Datum: 2021-11-08 (Version 7)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P261 Undvik att inandas ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Kolväten C9 aromatiska	- 918-668-5 01-2119455851-35-xxxx	10-<25	Flam. Liq. 3 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3	H226 H335 H411 H304 H336
n-Butylpyrrolidon	3470-98-2 222-437-8 01-2120062728-48	15-<25	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H302 H315 H319
Dimetylsuccinat	106-65-0 203-419-9	1-10	-	-
Dimetyladipat	627-93-0 211-020-6	1-10	-	-
Dimetylglyutarat	1119-40-0 214-277-2	1-10	-	-
C9-11 Alkoholetoxilat	68439-46-3	1-5	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H315 H318

* 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 (Databaser).

Datum: 2021-11-08 (Version 7)

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

Frisk luft och vila. Kontakta läkare.

Hudkontakt

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Vid kvarstående besvär, kontakta läkare.

Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i minst 10 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Till läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen samt drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare.

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

Inandning: Höga halter ångor ger irritation i andningsvägarna. Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och försämrad reaktionsförmåga.

Hudkontakt: Irriterande vid hudkontakt. (Rodnad, sveda, svullnad)

Ögonkontakt: Irriterande vid ögonkontakt. (sveda, rodnad och tårbildning)

Förtäring: Skadlig vid förtäring. Kan ge illamående, kräkningar och magsmärtor. Inandning av små mängder vätska, så kallad aspiration, vid förtäring eller kräkning, kan medföra kemisk lunginflammation.

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

Risk för aspiration.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Lämpligt släckningsmedel

Släck med pulver, koldioxid eller skum.
Ej lämpligt släckmedel: Riktad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser/ rök bildas. Undvik Inandning av brandrök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyla med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.
Brandrester och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala regler. Förhindra okontrollerat utsläpp till miljön.

Datum: 2021-11-08 (Version 7)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik inandning av ångor.

Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till dagvatten och avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspilld produkt.

Spill sugs upp med obrännbart absorberande material t.ex. sand.

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 och hud. Sörj för god ventilation.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras avskilt från gnistor och andra antändningskällor.

Förvara behållaren i originalförpackning samt väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden ((AFS 2018:1/2020:6):

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Dimethylsuccinat	106-65-0	5 ppm, 30 mg/m ³	-	-
Dimethyladipat	627-93-0	5 ppm, 36 mg/m ³	-	-
Dimethylglutarat	1119-40-0	5 ppm, 33 mg/m ³	-	-

Datum: 2021-11-08 (Version 7)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Ämne	EG-nr / CAS-nr	Användnings-område	Exponeringsväg	Värde
Kolväten C9 aromatiska	918-668-5	Arbetstagare/industri	Hudkontakt	25 mg/kg/dag
Kolväten C9 aromatiska	918-668-5	Arbetstagare/industri	Inandning	100 mg/m ³
Kolväten C9 aromatiska	918-668-5	Konsumenter	Hudkontakt	11 mg/kg/dag
Kolväten C9 aromatiska	918-668-5	Konsumenter	Inandning	32 mg/m ³
Kolväten C9 aromatiska	918-668-5	Konsumenter	Förtäring	11 mg/kg/dag

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Inga

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning

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

Andningsskydd

Om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena eller vid risk för inandning av spraydimma måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

Ögonskydd

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.

Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar (Nitrilgummi, Butylgummi). OBS! Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid.etc

Hudskydd

Använd kemikalieresistenta skyddskläder.

Datum: 2021-11-08 (Version 7)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Ej tillgängligt
Lukt:	Lösningsmedel
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgänglig.
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgänglig.
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgänglig.
Flampunkt (°C)	> 63°C
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgänglig.
pH-värde	Ej tillgänglig.
Kinematisk viskositet	Ej tillgänglig.
Löslighet (vatten)	Ej tillgänglig.
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgänglig.
Ångtryck	Ej tillgänglig.
Densitet och/eller relativ densitet	Ej tillgänglig.
Relativ ångdensitet	Ej tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ej tillgänglig.

9.2 Annan information: Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxidationsmedel, starka syror och starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

Datum: 2021-11-08 (Version 7)

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

Höga halter ångor ger irritation i andningsvägarna.

Hudkontakt

Irriterande.

Ögonkontakt

Irriterande.

Förtäring

Skadlig vid förtäring.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

n-Butylpyrrolidon (3470-98-2)	LD ₅₀ Oralt råtta: 300-2000 mg/kg LD ₅₀ Dermalt råtta: > 2000 mg/kg
C9-11 Alkoholetoxilat (68439-46-3)	LD ₅₀ Oralt råtta: > 5000 mg/kg LD ₅₀ Dermalt råtta: > 2000 mg/kg

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, kontakt med ögon och hud. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

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

Fara för aspiration

Ja

11.2 Information om andra faror

Inga kända.

Datum: 2021-11-08 (Version 7)

AVSNITT 12: Ekologisk information

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

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

Kolväten C9 Aromatiska (-)	LC ₅₀ Fisk 96h: 9,2 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48: 3,2 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: 1,0 mg/l
n-Butylpyrrolidon (3470-98-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: > 100 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48: > 100 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: 130 mg/l
C9-11 Alkoholetoxilat (68439-46-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: >1-10 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48: >1-0 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: >1-10 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Kolväten C9 Aromatiska (-) - lätt bionedbrytbar.

Blandning av: Dimetylsuccinat (106-65-0) Dimetyladipat (627-93-0) och Dimetylglutarat (1119-40-0)

- Lätt bionedbrytbar.

n-Butylpyrrolidon (3470-98-2) – lätt bionedbrytbar

C9-11 Alkoholetoxilat (68439-46-3) – lätt bionedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

n-Butylpyrrolidon (3470-98-2) – Ingen bioackumulation. Log Pow 1.265

Dimetylsuccinat (106-65-0) – Ingen bioackumulation. Log Pow 0.35

C9-11 Alkoholetoxilat (68439-46-3) – Bioackumulering osannolik.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen uppgift.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Datum: 2021-11-08 (Version 7)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten eller dess produktrester 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:

14 06 03* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar.

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

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 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Datum: 2021-11-08 (Version 7)

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H302 Skadligt vid förtäring

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

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

Version 7: 2021-11-10. Ny receptur. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 830/2015.

Tidigare versioner:

Version 5: 2015-03-26

Version 4: 2013-09-26

Version 3: 2010-11-15

Version 2: 2009-05-04

Version 1: 2005-02-25

Version 6: 2017-12-04

Källor:

Råvaruleverantörernas säkerhetsdatablad. CLP-förordningen

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <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

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i Eines, 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.

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: 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.