

Datum: 2021-02-25 (Version2)

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

1.1 Produktbeteckning	Pica 780
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Klotterborttagare. Yrkesmässigt bruk.
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	PICA Kemi AB
Adress	Kabingatan 13 21239 Malmö
Telefon	040-185820
Hemsida/ E-post	www.picakemi.se / picakemi@picakemi.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	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)

Allvarlig ögonirritation, farokategori 2: H319

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Varning

Innehåller

Dokusatnatrium

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P264 Tvätta huden grundligt efter användning.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.

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.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

2.3 Andra faror

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

Datum: 2021-02-25 (Version2)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Dimetylglutarat	1119-40-0 214-277-2	15-25	-	-
Dimetylsuccinat	106-65-0 203-419-9	5-10	-	-
Dimetyladipat	627-93-0 211-020-6	5-10	-	-
Dokusatnatrium	577-11-7 209-406-4	1-3	Eye Dam. 1 Acute Tox. 4 Skin irrit. 2	H318 H302 H315
Benzylalkohol IndexNr: 603-057-00-5	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-xxxx	5 - <10	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4	H302 H332
Dietylenglykolmonoetyleter	111-90-0 203-919-7 01-2119475105-42-xxxx	10-15	-	-
D-glukopyranos, oligomer, heptylglykosid	1627851-18-6 807-654-3 01-2120088889-28-xxxx	0,1-1	Eye Dam. 1	H318
Oxiran, 2-metyl-, polymer med oxiran, mono (2-propylheptyl) eter	166736-08-9	0,1-1	Eye Dam. 1 Acute Tox. 4	H318 H302

* 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).

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.

Håll personen varm och lugn.

Inandning

Frisk luft och vila.

Hudkontakt

Tvätta huden noggrant med 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 vatten. Framkalla ej kräkning. Till läkare.

Datum: 2021-02-25 (Version2)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (...)

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

Inandning:	Kan vara irriterande vid inandning. (Hosta)
Hudkontakt:	Kan vara irriterande vid hudkontakt. (Rodnad, sveda)
Ögonkontakt:	Irriterande för ögonen. (Sveda, rodnad)
Förtäring:	Förtäring kan orsaka illamående och obehag.

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.

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.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av koncentrerad 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 sugs upp med absorberande material t.ex. sand, jord, universalbindemedel. Spola sedan rent med vatten för att minimera halkrisk.

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/sprej.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren i originalförpackning samt väl tillsluten och torrt.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Förvaras frostfritt samt i temperaturer under +50°C

7.3 Specifik slutanvändning

-

Datum: 2021-02-25 (Version2)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1):

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Dimetylglutarat	1119-40-0	5 ppm 33 mg/m ³	-	-
Dimetylsuccinat	106-65-0	5 ppm 30 mg/m ³	-	-
Dimetyladipat	627-93-0	5 ppm 36 mg/m ³	-	-
Dietylenglykolmonoetyler	111-90-0	15 ppm 80 mg/m ³	30 ppm 170 mg/m ³	H,V

Förklaring av anmärkning

V = Vägledande korttidsgränsvärde. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Benzylalkohol (100-51-6)	Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Inhalation: 22 mg/m ³ Korttidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Inhalation: 110 mg/m ³ Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 8 mg/kg Korttidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 40 mg/kg Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Inhalation: 22 mg/m ³ Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Inhalation: 110 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Dermal: 8 mg/kg Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Dermal: 40 mg/kg Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Oral: 4 mg/kg Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Oral: 20 mg/kg
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	Långtidsexponering – Konsumenter Lokala effekter, inhalation: 9 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 18,3 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, dermalt: 25 mg/kg Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, oralt: 25 mg/kg kroppsvikt/dygn Långtidsexponering - Arbetstagare Lokala effekter, inhalation: 18 mg/m ³ Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 37 mg/m ³ Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, dermalt: 50 mg/kg kroppsvikt/dygn

Datum: 2021-02-25 (Version2)

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

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ämne	Värde	Område
Benzylalkohol (100-51-6)	1,0 mg/l	Sötvatten
Benzylalkohol (100-51-6)	0,1 mg/l	Saltvatten
Benzylalkohol (100-51-6)	5,27 mg/kg	Sediment (Sötvatten)
Benzylalkohol (100-51-6)	0,527 mg/kg	Sediment (Saltvatten)
Benzylalkohol (100-51-6)	0,456 mg/kg	Jord
Benzylalkohol (100-51-6)	39 mg/l	Vattenreningsverk
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	0,74 mg/l	Sötvatten
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	0,074 mg/l	Saltvatten
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	0,15 mg/kg	Jord
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	100 mg/l	Avloppsreningsverk
Dietylenglykolmonoetyler (111-90-0)	10 mg/l	Intermittent releases

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

Behövs normalt inte.

Ögonskydd

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.

Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (t ex Nitrilgummi, PVC)

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Datum: 2021-02-25 (Version2)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Ej tillgänglig.
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	Ej tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Ej tillgänglig.
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgänglig.
pH-värde	7
Kinematisk viskositet	Ej tillgänglig.
Löslighet	Löslig
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.

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

Undvik värme, lågor och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Starka baser. Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

Datum: 2021-02-25 (Version2)

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 vid inandning.

Hudkontakt

Kan vara irriterande

Ögonkontakt

Irriterande.

Förtäring

Förtäring kan orsaka illamående och obehag.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

Blandning av: Dimethyl Glutarate (1119-40-0) Dimethyl Adipate (106-65-0) Dimethyl Succinate (627-93-0)	LD ₅₀ Oralt Råtta: 5000 mg/kg bw LC ₅₀ Dermal Råtta: 2000 mg/kg bw LD ₅₀ Inhalerat Råtta: 11000 mg/l
Benzylalkohol (100-51-6)	LD ₅₀ Oral Råtta: 1230 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta 4h: >4178 mg/l LD ₅₀ Dermal Kanin: 2000 mg/kg
Dietylenglykolmonoetyleter (111-90-0)	LD ₅₀ Oralt råtta: 6300 mg/kg kroppsvikt LC ₅₀ Inhalerat råtta 4h: >5,24 mg/l LD ₅₀ Dermalt råtta: ~8500 mg/kg kroppsvikt

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

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

Nej

11.2 Information om andra faror

Inga kända.

Datum: 2021-02-25 (Version2)

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:

Blandning av: Dimethyl Glutarate (1119-40-0) Dimethyl Adipate (106-65-0) Dimethyl Succinate (627-93-0)	LC ₅₀ Fisk 96h: 18-24 ppm Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: 112-150 mg/l Art: D. Magna EC ₅₀ Alger 72h: 85 mg/l
Benzylalkohol (100-51-6)	LC ₅₀ Fisk 96h: 646 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 230 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: 770 mg/l
Dietylglykolmonoetyleter (111-90-0)	LC ₅₀ Fisk 96h: 460 mg/l OECD 203 EC ₅₀ Daphnia 48h: 230 mg/l OECD 202 EC ₅₀ Alger 72h: 770 mg/l OECD 201

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Dimethyl Adipate (106-65-0) - Lätt biologiskt nedbrytbart.

Benzylalkohol (100-51-6) - Lätt biologiskt nedbrytbart

Dietylglykolmonoetyleter (111-90-0) - Lätt biologiskt nedbrytbart

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Benzylalkohol (100-51-6) – Bedöms ej som bioackumulerande.. Log Pow 1.1

Dietylglykolmonoetyleter (111-90-0) - bioackumuleras inte.

12.4 Rörligheten i jord

Löslig i vatten.

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.

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:

14 06 03* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar.

Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

Datum: 2021-02-25 (Version2)

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

Ingen utförd.

Datum: 2021-02-25 (Version2)

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

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

Version 2: 2021-02-25. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 830/2015.

Version 1: 2019-03-13.

Källor:

Råvaruleverantörernas 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

EC₅₀: 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.

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.