

Omarbetad: 2025-02-19 (Version 4)

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

1.1 Produktbeteckning	Pica DC 521 UFI: PM00-V0SA-P00U-7XFJ
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Impregneringsmedel Yrkesmässigt bruk.
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	PICA Kemi AB
Adress	Teknikvägen 3 245 34 STAFFANSTORP
Telefon	040-185820
Hemsida/ E-post	www.picakemi.se / picakemi@picakemi.se
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, 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)

Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3: H412

EUH 208

2.2 Märkningsuppgifter:**Faropiktogram**

Ingen

Signalord: -

Innehåller

Blandning av 5-klor2-metyl-2H-isotiazol3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2Hisotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)

Faroangivelser

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Kompletterande faroinformation

EUH 208 Innehåller blandning av 5-klor2-metyl-2H-isotiazol3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2Hisotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], (3:1) Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller ej ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen i halter lika med eller över 0,1%.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

Omarbetad: 2025-02-19 (Version 4)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Trietoxioktylsilan	2943-75-1 220-941-2 01-2119972313-39- xxxx	1 - <3	Skin Irrit. 2	H315
Oktametylcyclotetrasiloxan Index: 014-018-00-1	556-67-2 209-136-7	0,01- 0,02	Repr. 2 Aquatic Chronic. 1	H361F H410 M10
Cetrimoniumklorid	112-02-7 203-928-6 01-2119970558-23	0,01- 0,02	Acute Tox. 4 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1C Eye Dam. 1 Aquatic Acute. 1 Aquatic Chronic. 1	H302 H311 H314 H318 H400 M10 H410 M10
blandning av 5-klor2-metyl- 2H-isotiazol3-on [EG nr 247- 500-7] och 2-metyl- 2Hisotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)** Index: 613-167-00-5	55965-84-9	0,00018 – < 0,0015	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Acute Tox. 2 Aquatic Acute. 1 Aquatic Chronic. 1	H301 H310 H314 H318 H317 H330 H400 H410 EUH071

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16.

** SCL / Specifika koncentrationsgränser

Eye Dam. 1: $C \geq ,6 \%$

Eye Irrit. 2; H319: $,06 \% \leq C < ,6 \%$

Skin Corr. 1C: $C \geq ,6 \%$

Skin Irrit. 2; H315: $,06 \% \leq C < ,6 \%$

Skin Sens. 1A: $C \geq ,0015 \%$

M=100

M(Chronic)=100

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.echa.europa.eu (Databaser).

Omarbetad: 2025-02-19 (Version 4)

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.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten i flera minuter och skölj av huden noggrant. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen samt drick rikligt med vatten. Kontakta läkare.

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:	Kan ge irritation vid ögonkontakt (Sveda,rodnad)
Förtäring:	Kan orsaka illamående, kräkningar vid förtäring.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Lämpligt släckningsmedel

Koldioxid, pulver, skum eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av brandrök. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas (CO₂, CO, NO_x)

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.

Omarbetad: 2025-02-19 (Version 4)

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med hud.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av koncentrerad produkten från att spolast 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 sugas 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 skyddshandskar.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren i originalförpackning samt väl tillsluten och torrt.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2023:14)

Inga fastställda

DNEL

Trietoxioktylsilan (2943-75-1)	Korttidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Inhalation: 16 mg/m ³ Korttidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 9 mg/kg Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Oral: 6,2 mg/kg Korttidsexponering – Konsumenter Lokala effekter, Inhalation: 5,4 mg/m ³ Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Dermal: 6,2 mg/kg
--------------------------------	---

Omarbetad: 2025-02-19 (Version 4)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

PNEC

Trietoxioktylsilan (2943-75-1)	0,006 mg/l	Sötvatten
Trietoxioktylsilan (2943-75-1)	0,001 mg/l	Saltvatten
Trietoxioktylsilan (2943-75-1)	2,34 mg/kg	Sediment (Sötvatten)
Trietoxioktylsilan (2943-75-1)	0,23 mg/kg	Sediment (Saltvatten)
Trietoxioktylsilan (2943-75-1)	0,009 mg/kg	Jord

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

Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av spraydimma måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

Ögonskydd

Behövs normalt ej.

Handskydd

Skyddshandskar rekommenderas. (tex Gummi) OBS! Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid.etc

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Färglös/Gulaktig
Lukt	Ej tillgängligt
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	Ej tillgängligt
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Löslig i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	Ej tillgängligt
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

Omarbetad: 2025-02-19 (Version 4)

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

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

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)

Irriterande/frätande egenskaper

Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP.

Akut toxicitet

Ej klassificerad som akut toxisk.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från avseende relevanta ingående ämnen:

blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2Hisotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1) (55965-84-9)	LD ₅₀ Oral Råtta: 550 mg/kg LD ₅₀ Dermal Råtta: 200-1000 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta: 0,31 mg/l
Trietoxioktylsilan (2943-75-1)	LD ₅₀ Oral Råtta: >5110 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: 6730 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta: >22 ppm

Specifik organototoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, kontakt med ögon och hud. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

Innehåller blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2Hisotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], (3:1) Kan orsaka en allergisk reaktion.

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

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

Omarbetad: 2025-02-19 (Version 4)

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är klassificerad som miljöfarlig.
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

blandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1) (55965-84-9)	EC ₅₀ Alger 72h: 0,161 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata EC ₅₀ Alger 96h: 0,166 mg/l EC ₅₀ Daphnia 21d: > 1mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 1,02 mg/l LC ₅₀ Fisk 96h: 0,58 Art: Danio rerio EC ₅₀ Mikroorganismer 3h: 31,7 mg/l
Trietoxioktylsilan (2943-75-1)	LC ₅₀ Fisk 96h: >0,055 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 0,049 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: >0,13 mg/l Art: Pseudokirchnerella subcapitata

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller ej ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen i halter lika med eller över 0,1%.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända

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.

Föreslagen-EWC-kod: 08 04 15* Vattenhaltigt flytande avfall innehållande lim eller fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

Omarbetad: 2025-02-19 (Version 4)

AVSNITT 14: Transport information

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: Nej

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 2023:14. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Omarbetad: 2025-02-19 (Version 4)

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring
H310 Dödligt vid hudkontakt.
H311 Giftigt vid hudkontakt
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H330 Dödligt vid inandning.
H361F Misstänks kunna skada fertiliteten.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket 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 4: 2025-02-19

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 2020/878.

Äldre Versioner

Version 1: 2015-07-01

Version 2: 2020-10-05

Version 3: 2022-12-12 Ändringar gjorda i avsnitt 1.4, 2.3; 8.1; 11.1; 11.2; 12; 12.6; 15.1 & 16.

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.
www.kemi.se (Databaser), (AFS 2023:14), <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.
