

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

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

1.1 Produktbeteckning	Pica Silan 1701
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Industriell. Yrkesmässig. Modifieringsmedel för: Byggnadsmaterial
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)

Brandfarliga vätskor Kategori 3; H226

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Varning

Innehåller

Trietoxy(2,4,4-trimetyl)pentyl)silan

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P370 + P378 Vid brand: Släck med släckningspulver, alkoholbeständig skum eller koldioxid.

P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt

P501 Innehållet/behållaren lämnas till återvinningscentral.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Inandning av aerosoldimma kan orsaka hälsoskador.

Produkten hydrolyseras under bildning av etanol (CAS-nr. 64-17-5). Etanol är klassificerat avseende fysikaliska risker och hälsorisker. Hydrolyshastigheten och därmed även relevansen för produktens riskpotential beror i hög grad på de specifika förhållandena.

Hormonstörande egenskaper - miljö: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Trietoxy(2,4,4-trimetylpentyl)silan	35435-2-3 252-558-1 01-2119555666-27	>90		

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16.

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

Produkten innehåller inga ämnen som inger mycket stora betänkligheter (REACH- förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 57) ovanför $\geq 0,1\%$.

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

Sörj för god ventilation.

Hudkontakt

Tvätta med mycket vatten eller vatten och tvål. Vid synlig hudförändring eller besvär, uppsök läkare (om möjligt, förevisa etikett eller säkerhetsdatablad).

Ögonkontakt

Spola genast med mycket vatten. Kontakta läkare vid ihållande irritation.

Förtäring

Låt personen dricka rikligt med vatten i små portioner. Framkalla ej kräkning.

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

Inandning: Kan vara irriterande vid inandning. (Hosta)

Hudkontakt: Kan orsaka irritation vid långvarig och ofta upprepad hudkontakt. (sveda, rodnad)

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.

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Lämpligt släckningsmedel

Alkoholbeständigt skum, koldioxid, vattendimma, sprinklersystem, sand, släckningspulver.
Använd ej vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand i omgivningen kan farliga ångor bildas.
Exponering för förbränningsprodukter kan vara skadlig för hälsan!
Farliga brandprodukter: giftiga och mycket giftiga rökgaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd av omgivningsluften oberoende andningsskyddsapparat. Förvaras åtskilt från oskyddade personer.

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.
Vidta erforderliga säkerhetsåtgärder
Förvaras åtskilt från oskyddade personer
OBS! Risk för halka om material frigörs. Trampa inte i utspillt material.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte tömmas i avloppsnätet eller i miljön/vattenmiljön. Täta läckan om så är möjligt utan risk. Valla in vätskespill med lämpligt material (t.ex. jord). Förhindra utsläpp av förorenat vatten/släckningsvatten. Skaffa bort avfall i behållare märkta enligt föreskrift. Underrätta ansvarig myndighet vid utsläpp i avloppsnätet eller miljön/vattenmiljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp på mekanisk väg och avlägsna enligt föreskrift. Får inte spolas bort med vatten. Vid små mängder: Sug upp med neutralt (ej alkaliskt / ej surt), vätskebindande material som t ex kiselgur och avfallshandera enligt gällande föreskrifter. Vid större mängder: Vätskor kan återvinnas genom att använda uppsugningsanordning eller pump. Vid brandfarligt material får endast pneumatisk eller korrekt dimensionerad elektrisk utrustning användas. Avlägsna den eventuellt kvarblivande rutschiga beläggningen med tvättmedel/tvållösning eller annat biologiskt nedbrytbart rengöringsmedel. Silikonolja är hala, utspilld silikonolja utgör en säkerhetsrisk. Lagg på sand eller annat inert, granulärt material för att förbättra greppet.
Sug upp ångor. Avlägsna antändningskällor. Beakta expl.skydd.

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.

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rör alltid om ordentligt före användning.

Sörj för god ventilation. Punktutsug erfordras.

Undvik aerosolbildning. Vid aerosolbildning erfordras speciella skyddsåtgärder (utsug, andningsskydd).

Risk för halka vid spill.

Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Produkten kan avspalta etanol. Inomhus kan ång-/luftblandningar bildas, som i närvaro av värmekällor kan leda till explosion, även i tomma, ej rengjorda behållare.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras torrt och svalt. Får inte utsättas för fukt. Förvaras på väl ventilerad plats.

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.

DNEL

Trietoxy(2,4,4-trimetyl)pentyl)silan (35435-2-3)	Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Inhalation: 45 mg/m ³ Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 13,4 mg/kg Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 11,3 mg/m ³ Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 67,8 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Dermal: 9,5 mg/kg Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Dermal: 19 mg/kg Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Oral: 9,5 mg/kg Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Oral: 19 mg/kg
--	--

PNEC

Trietoxy(2,4,4-trimetyl)pentyl)silan (35435-2-3)	0,64 mg/l	Sötvatten
Trietoxy(2,4,4-trimetyl)pentyl)silan (35435-2-3)	0,064 mg/l	Saltvatten
Trietoxy(2,4,4-trimetyl)pentyl)silan (35435-2-3)	6,4 mg/l	Periodiska utsläpp
Trietoxy(2,4,4-trimetyl)pentyl)silan (35435-2-3)	4,3 mg/kg	Sötvattenssediment
Trietoxy(2,4,4-trimetyl)pentyl)silan (35435-2-3)	0,43 mg/kg	Saltvattenssediment
Trietoxy(2,4,4-trimetyl)pentyl)silan (35435-2-3)	0,48 mg/kg	Jord
Trietoxy(2,4,4-trimetyl)pentyl)silan (35435-2-3)	1 mg/l	Vattenreningsverk

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

Trietoxy(2,4,4-trimetylpentyl)silan (35435-2-3)	10 mg/kg	Sekundärförgiftning
---	----------	---------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen.

Andas inte in gaser/ångor/aerosoler. Används med tillräcklig ventilation. Ät, drick och rök ej under hanteringen.

Personlig skyddsutrustning

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

Andningsskydd

Om det inte går att utesluta en inhalativ exponering som överstiger arbetsplatsens gränsvärde ska lämpligt andningsskydd användas. Lämpligt andningsskydd: Andningsskydd med helmask som uppfyller kraven i standarder som EN 136.

Rekommenderad filtertyp: Gasfilter ABEK (vissa oorganiska, organiska och sura gaser och ångor; ammoniak/aminer) som uppfyller kraven i standarder som EN 14387

I händelse av dim-, sprutdim- eller aerosol exponering använd lämpligt andningsskydd och skyddsdräkt. Lämpligt andningsskydd: Andningsskydd med helmask som uppfyller kraven i standarder som EN 136.

Rekommenderad filtertyp: Gasfilter ABEK-P2 (vissa oorganiska, organiska och sura gaser och ångor; ammoniak/aminer; partiklar) som uppfyller kraven i standarder som EN 14387

Följ tidsgränserna för användning samt tillverkarnas anvisningar.

Ögonskydd

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon.

Handskydd

Använd skyddshandskar. EN374

Rekommenderat handskmaterial: Skyddshandskar av nitrilgummi

Materialtjocklek: > 0,1 mm

Genombrottstid: > 480 min

Rekommenderat handskmaterial: Skyddshandskar av Butylgummi

Materialtjocklek: > 0,3 mm

Genombrottstid: > 480 min

Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden. Tänk på att yttre påverkan (som temperatur) kan ge kemskyddshandskar avsevärt

sämre tålighet vid daglig användning.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Färglös
Lukt:	Svag
Smältpunkt/frys punkt	< -100 °C vid 1013 hPa / -140,5 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	237 °C vid 1013 hPa
Brandfarlighet	Ej tillgänglig.
Nedre och övre explosionsgräns	0,4%
Flampunkt	42 °C
Självantändningstemperatur	251 °C
Sönderdelningstemperatur	> 150 °C
pH-värde	Ej tillgänglig.
Kinematisk viskositet	1,98 mm ² /s vid 20 °C
Löslighet	Praktiskt taget olöslig i vatten; < 0,00025 g/l
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	6,1
Ångtryck	0,089 hPa vid 25 °C 0,532 hPa vid 50 °C
Densitet och/eller relativ densitet	0,88 g/cm ³ (20 °C; 1013 hPa)
Relativ ångdensitet	Ej tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ej tillgänglig.

9.2 Annan information: Viskositet, dynamisk: 1,9 mPa.s vid 25 °C

Brännbarhet 105 °C

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, värme, öppna lågor och andra tändkällor.

10.5 Oförenliga material

Reagerar med vatten, basiska ämnen och syror. Reaktionen bildar etanol.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Etanol vid hydrolys. För den i substansen befintliga silikonandelen gäller:

Mätningar har visat att vid temperaturer från 150°C spjälkas en obetydlig mängd formaldehyd vid oxidativ nedbrytning.

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

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

LD₅₀ Oral: >2000 mg/kg
 LD₅₀ Dermal Råtta: >2000 mg/kg
 LC₅₀ Inhalation Råtta 4h: >11,2 mg/l
 NOAEL: >= 1000 mg/kg

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.

Baserat på föreliggande data kan man inte utgå från någon relevant arvsmasseskadande potential.

Negativ

(Testsystem: mutation assay (in vitro) / bakterieceller, Metod: OECD 471, Källa: testprotok.)

Negativ

(Testsystem: chromosome aberration assay (in vitro) / däggdjursceller, Metod: OECD 473, Källa: testprotok.)

Positiv (utan metabolisk aktivering), negativ (med metabolisk aktivering)

Positiva resultat endast i närvaro av cytotoxicitet.

(Testsystem: chromosome aberration assay (in vitro) / däggdjursceller, Metod: OECD 473, Källa: testprotok.)

Negativ

(Testsystem: mutation assay (in vitro) / muslymfomceller, Test-ämne: read-across substance, Metod: OECD 476, Källa: testprotok.)

Negativ

(Testsystem: micro nucleus assay (in vivo), Arter: MusApplikationssätt: Oralt, Celltyp: erythrocyter, Metod: OECD 474, Källa: testprotok.)

Med hänsyn till befintliga, toxikologiska data finns ingen vetenskaplig motivering för en specifik undersökning av ämnets karcinogenicitet.

Vid djurförsök har inga fosterskador eller inverkan på fortplantningsförmågan kunnat påvisas.

NOAEL (developmental): >= 1000 mg/kg

NOAEL (maternal): >= 1000 mg/kg

(Symptom/Verkan: Inga resultat., Testsystem: Developmental Toxicity Study, Arter: Råtta, Applikationssätt: Oralt, doseringsform:

gavage, Behandlingsfrekvens: day 6 - 20 of gestation, Metod: OECD 414, Källa: testprotok.)

Fara för aspiration

Nej

11.2 Information om andra faror

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Hydrolysisprodukt/förening: Etanol (64-17-5) resorberas snabbt och väl via alla exponeringsvägar. Etanol kan orsaka irritation i ögon och slemhinnor samt leda till störningar i det centrala nervsystemet, illamående och yrsel. Kronisk exponering för större mängder etanol kan leda till skador på levern och det centrala nervsystemet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

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

12.1 Toxicitet

LC₅₀ Fisk 96h: >100 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)

EC₅₀ AktivtSlam 3h: >100 mg/l

NOEC Daphnia 21d: 32 mg/l

Ämnet och hydrolysisprodukterna har upp till maxlöslighet i testmedium ingen akut skadeverkan på klassade och skyddsmärkta

vattenorganismer. Enligt vad som hittills är känt är inga negativa effekter i reningsverk att vänta

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Vid reaktion med vatten bildas etanol och silanol- och/eller siloxanolföreningar. Hydrolysisprodukten (etanol) är biologiskt lätt nedbrytbar

13% på 28d. Ej lätt biologiskt nedbrytbar. OECD310 Snabb biologisk nedbrytning av den organiska hydrolysisprodukten.

Hydrolysis Halveringstid 22h: pH7: 20 - 25 °C

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Hydrolysisprodukt(er): Bioackumulation är osannolik.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

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

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Produkt Rekommendation: Material som inte kan användas vidare, upparbetas eller återvinnas skall kasseras i en godkänd anläggning enligt nationella, statliga och lokala föreskrifter. Beroende på gällande föreskrifter kan hanteringsmetoderna för avfallet exempelvis omfatta deponering på en tipp eller förbränning.

Orena förpackningar Förpackningar måste vara helt tömda på sitt innehåll. Förpackningar ska företrädesvis återanvändas alt. återvinnas. Beakta gällande lokala/nationella myndigheters föreskrifter. Ej rengöringsbara förpackningar avfallshandteras som ämnet.

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

EWC-kod: För denna produkt kan ingen avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning. Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

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

Vägtransport: Inget farligt ämne tillhörande klass 3 - ADR/RID 2.2.3.1.1 anm. 1 - Ämnet främjar ej förbränning!

Järnvägstransport: Inget farligt ämne tillhörande klass 3 - ADR/RID 2.2.3.1.1 anm. 1 - Ämnet främjar ej förbränning!

Sjötransport: Inget farligt ämne tillhörande klass 3 - IMDG 2.3.1.3 - ämnet främjar ej förbränning!

Lufttransport: Inget farligt ämne tillhörande klass 3 - IATA 3.3.1.3 / ICAO 3.1.3 - ämnet främjar ej förbränning!

Av säkerhetsskäl ingen lufttransport i Intermediate Bulk Container (IBC) eller ventilerade förpackningar!

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen bulktransport i tankfartyg är avsedd.

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).

Europaparlamentets och -rådets direktiv 2012/18/EU om riskkontroll map. allvarliga olyckor med farliga ämnen (Seveso III):

BRANDFARLIGA VÄTSKOR P5c 5.000- 50.000

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier:

Inte tillämpligt

Förordning (EU) nr 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer - BILAGA I.

SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER:

Inte tillämpligt

Förordning (EU) nr 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer - BILAGA II.

SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV:

Inte tillämpligt

REACH (Förordning (EG) nr. 1907/2006):

Allmän anvisning: registreringskraven för tillverkning i eller import till EU:s ekonomiska zon enl. avsnitt 1 är uppfyllda. Registreringskraven för import till EU:s ekonomiska zon av kunder eller andra användare nedströms är deras resp. ansvar

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

Pica Silan 1701

Datum: 2021-02-17 (Version 1)

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

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

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

Version 1: 2023-02-17. 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 2018:1/2020:6), <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 Einescs, 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.