

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: MAPESIL AC

Kommersiell kod: 90489990

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Siliconbaserat lösningsmedel

Användning som det avråds från: Data inte tillgänglig

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: Mapei AB

Gårdsfogdevägen 16, Bromma, Sweden

Tel: +08-525 090 80

Ansvarig: info@mapei.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen

Ring +46 112 vid inträffade förgiftningstillbud.

Ring +46 (0)10 456 6700 i mindre brådskande fall.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Speciella föreskrifter:

EUH208 Innehåller 4,5-diklor-2-octyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

2.3 Andra farorInga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

Andra risker: Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

Ej relevant

3.2 Blandningar

Identifikation av preparatet: MAPESIL AC

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Koncentration (%) w/w)	Namn	ID-nr.	Klassificering	Registreringsnummer
$\geq 1 - < 2.5$ %	ethyl-triacetoxy-silane	CAS:17689-77-9 EC:241-677-4	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Corr. 1B, H314, EUH071, EUH014	01-2119881778-15

≥1 - <2.5 %	Metylsilantriyetriacetat	CAS:4253-34-3 EC:224-221-9	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318; Skin Corr. 1C, H314	01-2119962266-32-xxxx
≥1 - <2.5 %	oligomeric ethyl and methyl acetoxysilanes		Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318	
≥0.025 - <0.05 %	4,5-diklor-2-octyl-2H-isotiazol-3-on	CAS:64359-81-5 EC:264-843-8 Index:613-335-00-8	Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Corrosive to the respiratory tract., M-Chronic:100, M-Acute:100	
			Särskilda koncentrationsgränser: 0,025% ≤ C < 5%: Skin Irrit. 2 H315 0,025% ≤ C < 3%: Eye Irrit. 2 H319 C ≥ 0,0015%: Skin Sens. 1A H317	
			Uppskattad akut toxicitet: ATE - Oralt: 567mg/kg bw	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Skölj omedelbart med vatten.

Vid förtäring:

Framkalla inte kräkning, sök läkare och visa säkerhetsdatabladet och etiketten.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej tillgänglig

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

Behandling:

Ej tillgänglig

(se avsnitt 4.1)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO₂).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär personlig skyddsutrustning

För personer i säkerhet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt det inte komma i kontakt med marken/under marken. Låt det inte komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.

Begränsa utläckt produkt med jord eller sand.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Material lämpligt för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand

Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och sprutdimma.

Undvik att äta eller dricka under arbetet.

Se även avsnitt 8 för rekommenderad skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll på avstånd från mat, dryck och föda.

Inkompatibla material:

Inget särskilt.

Indikation för lokalerna:

Tillräckligt ventilerade lokaler.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendation(er)

Inga särskilda

Specifika lösningar industrisektor:

Inga särskilda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

ethyl-triacetoxysilane Exponeringsväg: Sötvatten; PNEC-gräns: 0,2 mg/l
CAS: 17689-77-9

Exponeringsväg: Saltvatten; PNEC-gräns: 0,02 mg/l

Exponeringsväg: Intermittent release; PNEC-gräns: 1,7 mg/l

Exponeringsväg: Sötvattensediment; PNEC-gräns: 0,16 mg/kg

Exponeringsväg: Saltvattensediment; PNEC-gräns: 0,016 mg/kg

Exponeringsväg: Jord (jordbruk); PNEC-gräns: 0,031 mg/kg

Exponeringsväg: Mikroorganismer i reningsverk; PNEC-gräns: 1 mg/l

Beräknad nivå utan verkan (DNEL)

ethyl-triacetoxysilane Exponeringsväg: Inandning för människor; Exponeringsfrekvens: Långvarig, lokala effekter
CAS: 17689-77-9 Industriarbetare: 32,5 mg/m³; Användare: 10,8 mg/m³

Exponeringsväg: Inandning för människor; Exponeringsfrekvens: Kortvarig, lokala effekter
Industriarbetare: 32,5 mg/m³; Användare: 65 mg/m³

Exponeringsväg: Inandning för människor; Exponeringsfrekvens: Långvarig, systemiska effekter
Industriarbetare: 25 mg/m³; Användare: 5,1 mg/m³

Exponeringsväg: Inandning för människor; Exponeringsfrekvens: Kortvarig, systemiska effekter
Industriarbetare: 25 mg/m³; Användare: 5,1 mg/m³

Exponeringsväg: Hud människor; Exponeringsfrekvens: Långvarig, systemiska effekter
Industriarbetare: 14,5 mg/kg; Användare: 7,2 mg/kg

Exponeringsväg: Hud människor; Exponeringsfrekvens: Kortvarig, systemiska effekter
Industriarbetare: 14,5 mg/kg; Användare: 7,2 mg/kg

Exponeringsväg: Oralt människor; Exponeringsfrekvens: Långvarig, systemiska effekter
Användare: 1 mg/kg

Exponeringsväg: Oralt människor; Exponeringsfrekvens: Kortvarig, systemiska effekter
Användare: 1 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

Inte nödvändigt vid normal användning. Rekommenderas enligt god arbetspraxis.

Skydd av huden:

Inga speciella åtgärder måste vidtas vid en normal användning.

Skydd av händerna:

Lämpliga material för skyddshandskar, EN ISO 374: _x000D_

Polykloropren - CR: tjocklek > = 0,5 mm; genombrottsid > = 480min. _x000D_

Nitrilgummi - NBR: tjocklek > = 0,35 mm; genombrottsid > = 480min. _x000D_

Butylgummi - IIR: tjocklek> = 0,5 mm; genombrotstid> = 480min._x000D_

Fluorerat gummi - FKM: tjocklek> = 0,4 mm; genombrotstid> = 480min.

Andningsskydd:

Personlig skyddsutrustning ska överensstämma med relevanta CE-standarder (som EN ISO 374 för handskar och EN ISO 166 för skyddsglasögon), hållas i gott skick och lagras korrekt. Kontakta leverantören för att kontrollera utrustningens lämplighet mot specifika kemikalier och för användarinformation.

Inte nödvändigt vid normal användning. Rekommenderas enligt god arbetspraxis.

Hygieniska och tekniska åtgärder

Ej tillgänglig

Lämpliga tekniska kontroller:

Ej tillgänglig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd: Vätska

Utseende: pasta

Färg: olika

Lukt: karakteristisk

Luktgränsvärde: Ej tillgänglig

Smältpunkt /frys punkt: Ej tillgänglig

Initial kokpunkt och skala: Ej tillgänglig

Brandfarlighet: Ej tillgänglig

Nedre och övre explosionsgräns: Ej tillgänglig

Flampunkt: Ej tillgänglig

Självantändningstemperatur: 400.00 °C

Sönderdelningstemperatur: Ej tillgänglig

pH-värde: Ej tillgänglig

Viskositet: 800,000.00 cPs

Kinematisk viskositet: Ej tillgänglig

Vattenlöslighet: olöslig

Löslighet i olja: löslig

Partialkoefficient (n-oktanol/vatten): Ej tillgänglig

Ångtryck: Ej tillgänglig

Relativ densitet: 1.02 g/cm³

Ångdensitet: Ej tillgänglig

Partikelegenskaper:

Partikelstorleken: Ej tillgänglig

9.2 Annan information

Blandbarhet: Ej tillgänglig

Konduktivitet: Ej tillgänglig

Ingen annan relevant information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med vatten

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Luftfuktighet

10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Under användningen av produkten frigörs en liten mängd ättiksyra (CAS 64-19-7), som kan orsaka irritation på slemhinnor och hud.

Toxikologisk information gällande blandningen:

a) Akut toxicitet

Ej klassificerad

		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
		LD50 Hud Kanin > 2009 mg/kg LD50 Oralt Råtta > 2000, mg/kg
b) Frätande/irriterande på huden	Ej klassificerad	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
		Irriterande för huden Hud Kanin Nej
c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ej klassificerad	
		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
		Irriterande för ögonen Kanin Nej
d) Luftvägs-/hudsensibilisering	Ej klassificerad	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
		Hud sensibilisering Marsvin : Negativ
e) Mutagenitet i könsceller	Ej klassificerad	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
f) Cancerogenitet	Ej klassificerad	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
g) Reproduktionstoxicitet	Ej klassificerad	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
h) Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Ej klassificerad	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
i) Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Ej klassificerad	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
j) Fara vid aspiration	Ej klassificerad	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

ethyl-triacetoxy-silane	a) Akut toxicitet	LD50 Oralt Råtta > 1460 mg/kg
Metylsilantriyltriacetat	a) Akut toxicitet	LD50 Oralt Råtta = 2060 mg/kg
4,5-diklor-2-octyl-2H-isotiazol-3-on	a) Akut toxicitet	ATE - Oralt : 567 mg/kg bw LC50 Inhalation av damm Råtta = 0,16 mg/l LD50 Oralt Råtta = 567, mg/kg

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.

Ekotoxikologisk information:

Lista över de ekotoxikologiska egenskaperna av produkten

Inga klassificerade miljörisker

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- a) akut toxicitet i vattenmiljön : LC50 Fisk > 10 mg/l 96h
- a) akut toxicitet i vattenmiljön : EC50 Daphnia > 10 mg/l 48h
- b) kronisk toxicitet i vattenmiljö : NOEC Fisk > 1 mg/l
- b) kronisk toxicitet i vattenmiljö : NOEC Daphnia > 1 mg/l

Lista över beståndsdelar med ekotoxikologiska egenskaper

Komponent	ID-nr.	Ekotoxicitet
ethyl-triacetoxy-silane	CAS: 17689-77-9 - EINECS: 241-677-4	a) akut toxicitet i vattenmiljön : EC50 Daphnia = 62 mg/l 48
		a) akut toxicitet i vattenmiljön : LC50 Fisk = 251 mg/l 96
4,5-diklor-2-octyl-2H-isotiazol-3-on	CAS: 64359-81-5 - EINECS: 264-843-8 - INDEX: 613-335-00-8	a) akut toxicitet i vattenmiljön : EC50 Daphnia = mg/l 48
		a) akut toxicitet i vattenmiljön : EC50 Algae = mg/l 72
		a) akut toxicitet i vattenmiljön : LC50 Fisk = mg/l 96
		b) kronisk toxicitet i vattenmiljö : NOEC Daphnia = mg/l
		b) kronisk toxicitet i vattenmiljö : NOEC Fisk = mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Komponent	Persistens/Nedbrytbarhet:
MAPESIL AC	Ej snabb nedbrytbarhet

Biodegradability information

Biodegradable	Test	Duration	Value
Ej snabb nedbrytbarhet			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgänglig

12.4 Rörlighet i jord

Ej tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

12.7 Andra skadliga effekter

Ej tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Generering av avfall bör undvikas eller minimeras där så är möjligt. Återvinn om möjligt.

En avfallskod (EWC) enligt European List of Waste (LoW) kan inte anges på grund av beroende av användningen. Kontakta och skicka till en auktoriserad avfallshanteringstjänst.

Metoder för bortskaffande:

Avfallshantering av denna produkt, lösningar, förpackningar och eventuella biprodukter ska alltid överensstämja med kraven i miljöskydd och avfallslagstiftning och alla regionala lokala myndighetskrav.

Avyttra överskott och icke återvinningsbara produkter via en licensierad avfallshanterare.

Förhindra utsläpp till avlopp.

Förpackningar med rent avfall ska återvinnas när det är möjligt och godkännas av myndigheten.

Farligt avfall: Nej

Avfallshantering:

Unvik utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Bortskaffa produkten enligt alla gällande federala, statliga och lokala regler.

Om denna produkt blandas med annat avfall kanske den ursprungliga avfallsproduktkoden inte längre gäller och lämplig kod bör

tilldelas.

Bortskaffa behållare som är förorenade av produkten i enlighet med lokala eller nationella lagar. Kontakta din lokala avfallsmyndighet för mer information.

Särskilda försiktighetsåtgärder:

Detta material och dess behållare måste kasseras på ett säkert sätt. Var försiktig vid hantering av obehandlade tomma behållare.

Undvik spridning av utspillt material och avrinning och kontakt med jord, vattenvägar, avlopp och avlopp.

Tomma behållare eller foder kan innehålla vissa produktrester. Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ofarligt gods enligt gällande transportförfordningar.

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

Väg och järnväg (ADR-RID):

ADR-Övre nummer: NA

Ej tillämplig

Flyg (IATA):

Ej tillämplig

Sjöfart (IMDG):

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)

Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)

Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Förordning (EU) nr. 2020/878

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013

Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Förordning (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Förordning (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Förordning (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Bestämmelser som rör EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Ingen

Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:

Restriktioner relaterade till produkten: 3

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår: 75

SVHC-ämnen:

SVHC-ämnen som inte är närvarande i en koncentration $\geq 0,1\%$ (w/w)

Nationella bestämmelser

MAL-kode: 00-4

Lagerklasse (TRGS-510): 12 - Non-combustible liquids, that cannot be assigned to any of the aforementioned LGK

Tysk riskklassificering av vatten (WGK)

Klass 1: liten risk för vattenförorening.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts på för blandningen

AVSNITT 16: Annan information

Kod	Beskrivning
EUH014	Reagerar häftigt med vatten.
EUH071	Frätande på luftvägarna.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kod	Faroklass och farokategori	Beskrivning
3.1/2/Inhal	Acute Tox. 2	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 2
3.1/4/Oral	Acute Tox. 4	Akut toxicitet (oral), Kategori 4
3.2/1	Skin Corr. 1	Frätande på huden, Kategori 1
3.2/1B	Skin Corr. 1B	Frätande på huden, Kategori 1B
3.2/1C	Skin Corr. 1C	Frätande på huden, Kategori 1C
3.2/2	Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, Kategori 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Allvarliga ögonskador, Kategori 1
3.3/2	Eye Irrit. 2	Ögonirritation, Kategori 2
3.4.2/1A	Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
4.1/A1	Aquatic Acute 1	Akut fara (för vattenmiljön), Kategori 1
4.1/C1	Aquatic Chronic 1	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 1

Om så är lämpligt nämns särskilda bestämmelser i förhållande till eventuell utbildning för arbetstagare i avsnitt 2. Varje utbildning som är relaterad till säkerhet på arbetsplatsen måste under alla omständigheter hänvisa till en riskbedömning som måste utföras av en företags säkerhetsansvarig med hänsyn till den specifika drifts- och miljöförhållanden där produkterna används.

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission

SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

Informationen härli baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta säkerhetsdatablad ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

Lista över förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

ACGIH: (ACGIH) motsvarande Arbetsmiljöverket

ADR: Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.

AND: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ATE: Uppskattad akut toxicitet

ATEmix: Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)

BCF: Biologisk koncentrationsfaktor
BEI: Biologiskt exponeringsindex
BOD: Biokemisk syreförbrukning
CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
CAV: Giftinformationscentral
CE: Europeiska unionen
CLP: Klassificering, Märkning, Förpackning
CMR: Cancerframkallande, mutagen och reproduktionstoxisk
COD: Kemisk syreförbrukning
COV: Flyktig organisk förening
CSA: Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR: Kemikaliesäkerhetsrapport
DMEL: Härledd minimal effektnivå
DNEL: Beräknad nivå utan verkan
DPD: Direktivet om farliga preparat
DSD: Direktivet om farliga ämnen
EC50: Halv maximal effektiv koncentration
ECHA: Europeiska kemikaliemyndigheten
EINECS: Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.
ES: Exponeringsscenario
GefStoffVO: Förordning över farliga ämnen, Tyskland
GHS: Globalt harmoniseringsystem för klassificering och märkning av kemikalier.
IARC: Internationella centret för cancerforskning
IATA: International Air Transport Association (IATA).
IATA-DGR: Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
IC50: Halv maximal hämmande koncentration
ICAO: Internationell luftfartsorganisation.
ICAO-TI: Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG: Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods
INCI: Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.
IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care
KAFH: KAFH
KSt: Koefficient för explosion
LC50: Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50: Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.
LDLo: Låg dödlig dos
N.A.: Ej tillämplig
N/A: Ej tillämplig
N/D: Ej definierad / ej tillgänglig
NA: Ej tillgänglig
NIOSH: Nationella institutet över arbetarskydd och arbetshälsa
NOAEL: Nivå där inga skadliga verkningar observeras
OSHA: Arbetsmiljöstyrning
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt
PGK: Förpackningsinstruktion
PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.
PSG: Passagerare
RID: Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STEL: Kortsiktig exponeringsgräns
STOT: Specifik organototoxicitet
TLV: Tröskelgränsvärde
TWATLV: Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).
vPvB: Mycket persistent, mycket bioackumulerande
WGK: Tysk riskklassificering av vatten

Paragrafer som ändrats sedan tidigare revidering:

- AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar
- AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd
- AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
- AVSNITT 11: Toxikologisk information