

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

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: FOAMJET F /B

Kommersiell kod: 902455

UFI: 4GE2-U07F-V00S-357X

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

Rekommenderad användning: Tvåkomponent Polyuretanplast

Användning som det avråds från: Data inte tillgänglig

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: MAPEI AS - Vallsetvegen, 6 - 2120 Sagstua - Norway

phone: +47-62972000 - fax: +47-62972099 - www.mapei.no (office hours)

Ansvarig: sicurezza@mapei.it

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)**

Skin Irrit. 2 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Resp. Sens. 1 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Skin Sens. 1 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Carc. 2 Misstänks kunna orsaka cancer.

STOT SE 3 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT RE 2 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

2 Den angivna koncentrationen för isocyanat är viktprocenten för fria monomerer, beräknad i förhållande till blandningens totala vikt.

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Piktogram och Signalord**

Fara

Indikation om fara:

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Var försiktig:

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P261	Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder och skydda ögon/ansikte.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P342+P311	Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.

Speciella föreskrifter:

EUH204	Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.
--------	---

Innehåller:

diphenylmethanediisocyanate isomer and homologues

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

Ingen

2.3 Andra faror

Inga 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: FOAMJET F /B

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

Koncentration (%)	Namn	ID-nr.	Klassificering	Registreringsnummer
$\geq 75 - < 100$ %	diphenylmethanediisocyanate isomer and homologues	CAS:9016-87-9 EC:618-498-9 Index:615-005-00-9	Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Carc. 2, H351 Särskilda koncentrationsgränser: 5% $\leq$ C < 100%: Skin Irrit. 2 H315 5% $\leq$ C < 100%: Eye Irrit. 2 H319 C $\geq 0,1\%$: Resp. Sens. 1,1A,1B H334 C $\geq 5\%$: STOT SE 3 H335	
$\geq 10 - < 20$ %	TCPP-tris(2-chloro-1-methylethyl)phosphate-multicostituent substance	CAS:1244733-77-4 EC:807-935-0	Acute Tox. 4, H302	01-2119486772-26-0000

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

- Ta omedelbart av de kontaminerade klädesplaggen.
- Tvätta omedelbart de kroppsdelar, även om man är osäker vilka, som kommit i kontakt med produkten med rikligt med rinnande vatten och eventuellt tvål
- Duscha hela kroppen noggrant (dusch eller badkar).
- Ta omedelbart av alla kläder som har kontaminerats och avlägsna dem på ett säkert sätt.
- Vid hudkontakt ska man omedelbart skölja med tvål och rikligt med vatten.

Vid ögonkontakt

- Vid ögonkontakt ska man skölja ögonen med vatten under tillräckligt lång tid och hålla ögongen öppna för att därefter omgående kontakta en ögonläkare.
- Skydda det oskadade ögat

Vid förtäring:

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

Vid inandning:

- Vid inandning ska man omedelbart uppsöka vård och visa upp säkerhetsdatabladet eller etiketten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Ögonirritation
- Ögonskador
- Hudirritation
- Hudutslag

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

Vid olycka eller om man mår dåligt ska man omedelbart uppsöka läkarvård (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om det är möjligt).

Behandling:

(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
- Använd andningsmask vid exponering för ångor/damm/aerosol.
- Se till att det finns lämplig ventilation.
- Använd lämpliga andningsskydd.

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

Se även avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och sprutdimma.
- Var ytterst försiktig när behållaren hanteras eller öppnas.
- Använd lokala ventilationssystem.
- Använd inte tomma behållare innan de rengjorts.
- Innan man flyttar något ska man se till att det inte finns några materialrester som inte är kompatibla kvar i behållarna.
- Kontaminerad klädsel skall bytas innan man går in i områden med livsmedel och där man äter.
- 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

Lista över komponenter med OEL-värde

	Typ av gränsvärde för yrkesexponering	land	Tak	Långsiktigt g mg/m ³	Långsiktigt g ppm	Kortsiktigt g mg/m ³	Kortsiktigt g ppm	Anmärkninga
diphenylmethanediisocyanate isomer and homologues CAS: 9016-87-9	ACGIH				0,05			
	SUVA			0,02		0,02		
	DFG	TYSKLAND	C			0,05		
	National	TYSKLAND		0,05				
	National	SLOVENIEN		0,05		0,05		

8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

Bär tätsittande skyddsglasögon; använd inte linser.

Skydd av huden:

Använd en klädsel som ger tillräckligt med skydd för huden t.ex. bomull, gummi, PVC eller viton.

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; genombrottsid > = 480min. _x000D_

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

Neoprenhandskar rekommenderas (0,5 mm). Icke rekommenderade handskar: Ej vattentäta handskar

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.

Andningsskydd måste användas där exponeringsnivåer överstiger exponeringsgränserna på arbetsplatsen. Se till lämpliga EN-standarder, som EN 136, 140, 143, 149, 14387 för information om val och användning av lämplig andningsutrustning för respiratorisk skydd.

Vid otillräcklig ventilation använd masker med ABEKP filter (EN 14387).

Använd andningsskydd när ventilationen inte är tillräcklig eller om man kommer att utsättas en längre tid.

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: flytande

Färg: ljusbrun

Lukt: karakteristisk

Luktgränsvärde: Ej tillgänglig

Smältpunkt /frys punkt: Ej tillgänglig

Initial kokpunkt och skala: Ej tillgänglig

Brandfarlighet: Ej tillgänglig

Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker: Ej tillgänglig

Flampunkt: Ej tillgänglig

Självantändningstemperatur: Ej tillgänglig

Sönderdelningstemperatur: Ej tillgänglig

pH-värde: Ej tillgänglig

Viskositet: 250.00 cPs

Kinematisk viskositet: Ej tillgänglig

Vattenlöslighet: Ej tillgänglig

Löslighet i olja: Ej tillgänglig

Partialkoefficient (n-oktanol/vatten): Ej tillgänglig

Ångtryck: Ej tillgänglig

Relativ densitet: 1.24 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

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

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

Toxikologisk information gällande blandningen:

a) Akut toxicitet	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
b) Frätande/irriterande på huden	Produkten är klassificerad som: Skin Irrit. 2(H315)
c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Produkten är klassificerad som: Eye Irrit. 2(H319)
d) Luftvägs-/hudsensibilisering	Produkten är klassificerad som: Resp. Sens. 1(H334), Skin Sens. 1(H317)
e) Mutagenitet i könsceller	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
f) Cancerogenitet	Produkten är klassificerad som: Carc. 2(H351)
g) Reproduktionstoxicitet	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
h) Specifik organotxicitet – enstaka exponering	Produkten är klassificerad som: STOT SE 3(H335)
i) Specifik organotxicitet – upprepad exponering	Produkten är klassificerad som: STOT RE 2(H373)
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:

diphenylmethanediisocyanate isomer and homologues	a) Akut toxicitet	LD50 Oral Råtta > 10000 mg/kg LD50 Hud Kanin > 9400 mg/kg LC50 Inhalation av damm Råtta = 0,31 mg/l 4h LD50 Hud Kanin > 9,4 g/kg LC50 Inhalation Råtta = 490 mg/m ³ 4h
---	-------------------	---

LD50 Oralt Råtta = 49 g/kg

g) Reproduktionstoxicitet NOAEL Inhalation Råtta = 12 mg/m3

TCPP-tris(2-chloro-1-methylethyl)phosphate-multicostituent substance

a) Akut toxicitet

LD50 Oralt Råtta > 500, mg/kg bw

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.

Lista över beståndsdelar med ekotoxikologiska egenskaper

Komponent	ID-nr.	Ekotoxicitet
diphenylmethanediisocyanate isomer and homologues	CAS: 9016-87-9 - EINECS: 618-498-9 - INDEX: 615-005-00-9	a) akut toxicitet i vattenmiljön : LC50 Fisk > 1000 mg/l 96 a) akut toxicitet i vattenmiljön : EC50 Daphnia > 1000 mg/l 24 b) kronisk toxicitet i vattenmiljö : NOEC Daphnia > 10 mg/l - 21 d a) akut toxicitet i vattenmiljön : EC50 Algae > 1640 mg/l 72 c) bakterietoxicitet : EC50 > 100 mg/l 3 d) marktoxicitet : NOEC > 1000 mg/kg - 14 d e) växttoxicitet : NOEC > 1000 mg/kg - 14 d

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgänglig

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 avfallsskod (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.

Farligt avfall: Ja

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 avfallsproduktskoden 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 utspilt 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)

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)

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
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Mistänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Kod	Faroklass och farokategori	Beskrivning
3.1/4/Inhal	Acute Tox. 4	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 4
3.1/4/Oral	Acute Tox. 4	Akut toxicitet (oral), Kategori 4
3.2/2	Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, Kategori 2
3.3/2	Eye Irrit. 2	Ögonirritation, Kategori 2
3.4.1/1	Resp. Sens. 1	Luftvägssensibilisering, Kategori 1
3.4.1/1-1A-1B	Resp. Sens. 1,1A,1B	Luftvägssensibilisering, Kategori 1,1A,1B
3.4.2/1	Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
3.6/2	Carc. 2	Cancerogenitet, Kategori 2
3.8/3	STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3
3.9/2	STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, Kategori 2

Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Klassificeringsförfarande**

3.2/2	Beräkningsmetod
3.3/2	Beräkningsmetod
3.4.1/1	Beräkningsmetod
3.4.2/1	Beräkningsmetod
3.6/2	Beräkningsmetod
3.8/3	Beräkningsmetod
3.9/2	Beräkningsmetod

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 källor:

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

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

Informationen här 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 harmoniseringssystem 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 organtoxicitet
 TLV: Tröskelgränsvärde
 TWATLV: Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).
 vPvB: Mycket persistent, mycket bioackumulerande
 WGK: Tysk riskklassificering av vatten

*** Säkerhetsdatabladets form har ändrats helt i enlighet med uppdaterade förordningar.**