

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: PRIMER ECO

Handelskode: 9015583

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

Anbefalt bruk: Primer

Frarådet bruk: Data ikke tilgjengelig

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

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

telefon: +47-62972000 - fax: +47-62972099 - www.mapei.no (Kontortid)

Ansvarlig: sicurezza@mapei.it

**1.4. Nødtelefonnummer**

Giftinformasjonen – Telefon: +47 22591300

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)**

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

**2.2. Merkingselementer**

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).

**Særlige bestemmelser:**

EUH208 Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH208 Inneholder (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:**

Ingen

**2.3. Andre farer**Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1$  %.

Andre farer: Ingen andre farer

**AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler****3.1. Stoffer**

Ikke relevant

**3.2. Stoffblandinger**

Identifisering av preparatet: PRIMER ECO

**Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:**

Konsentrasjon (% w/w)	Navn	ID-nr.	Klassifisering	Registreringsnummer
$\geq 0.025$ - $< 0.05$ %	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	CAS:2634-33-5 EC:220-120-9 Index:613-088-00-6	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411	
Særlige konsentrasjonsgrenser: C $\geq 0.05\%$ : Skin Sens. 1 H317				

<0.0015 % (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl- CAS:55965-84-9  
4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247- EC:611-341-5  
500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3- Index:613-167-00-5  
on [EC-nr. 220-239-6]

Aquatic Acute 1, H400; Aquatic  
Chronic 1, H410; Acute Tox. 3,  
H301; Skin Corr. 1C, H314; Skin  
Sens. 1A, H317; Acute Tox. 2,  
H310; Acute Tox. 2, H330; Eye  
Dam. 1, H318, M-Chronic:100, M-  
Acute:100, EUH071

Særlige konsentrasjonsgrenser:  
C ≥ 0.6%: Skin Corr. 1C H314  
0.06% ≤ C < 0.6%: Skin Irrit. 2  
H315  
C ≥ 0.6%: Eye Dam. 1 H318  
0.06% ≤ C < 0.6%: Eye Irrit. 2  
H319  
C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A H317

---

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Vask umiddelbart med såpe og vann.

Ved øyekontakt:

Vask umiddelbart med vann.

Ved svelging:

Ikke framkall brekninger, oppsøk lege og vis fram sikkerhetsdatabladet og faremerking.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke disponibel

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling:

Ikke disponibel

Ikke disponibel

(se avsnitt 4.1)

---

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Vann.

Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

Uegnete slukningsmidler:

Ingen spesielle

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet åndedrettsvern.

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadete beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

---

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**For personell som ikke er nødpersonell:**

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under avsnitt 7 og 8.

**For nødpersonell:**

Bruk personlig verneutstyr.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Hold sølet tilbake med jord eller sand.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

Vask med rikelige mengder vann.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnittene 8 og 13

---

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.

Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet

Se også avsnitt 8 for anbefalt verneutstyr.

#### Råd om generell yrkeshygiene

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.

Uforenelige stoffer:

Ingen spesiell. Se også følgende avsnitt 10.

Indikasjoner for lokalene:

Passe luftige lokaler

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Ingen spesielle

Spesifikke løsninger for industrisektoren

Ingen spesielle

---

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig

#### 8.2. Eksponeringskontroll

Vern av øyne/ansikt:

Ikke nødvendig for normal bruk. Men følg i alle tilfeller god arbeidspraksis

Hudvern:

Ingen spesielle forholdsregler behøves for normal bruk.

Hudvern:

Egnet hanskemateriale; EN ISO 374:

Polykloropren - CR: tykkelse  $\geq 0,5\text{mm}$ ; gjennomtrengningstid  $\geq 480\text{min}$ .

Nitrilgummi - NBR: tykkelse  $\geq 0,35\text{mm}$ ; gjennomtrengningstid  $\geq 480\text{min}$ .

Butylgummi - IIR: tykkelse  $\geq 0,5\text{mm}$ ; gjennomtrengningstid  $\geq 480\text{min}$ .

Fluorgummi - FKM: tykkelse  $\geq 0,4\text{mm}$ ; gjennomtrengningstid  $\geq 480\text{min}$ .

Åndedrettsvern:

Personlig verneutstyr skal overholde relevante CE-standarder (som EN ISO 374 for hansker og EN ISO 166 for beskyttelsesbriller), vedlikeholdes og lagres korrekt. Kontakt leverandøren for å kontrollere egnetheten til utstyr mot bestemte kjemikalier og for brukerinformasjon.

Ikke nødvendig for normal bruk. Men følg i alle tilfeller god arbeidspraksis

Hygieniske og tekniske tiltak

Ikke disponibel

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak:

Ikke disponibel

---

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand: Flytende

Utseende: flytende

Farge: hvit

Lukt: karakteristisk

Luktterskel: Ikke disponibel

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke disponibel

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:  $100\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $212\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

Antennelighet: Ikke disponibel

Nedre og øvre eksplosjonsgrense:

Nedre og øvre eksplosjonsgrense: Ikke disponibel

Flammepunkt: Ikke disponibel

Selvantenningsstemperatur: Ikke disponibel  
Spaltingstemperatur: Ikke disponibel  
pH-verdi: Ikke disponibel  
Viskositet: 125.00 cPs  
Kinematisk viskositet: Ikke disponibel  
Løselighet i vann: dispergerbar  
Løselighet i olje: uoppløselig  
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi): Ikke disponibel  
Damptrykk: Ikke disponibel  
Tetthet og/eller relativ tetthet: 1.04 g/cm<sup>3</sup>  
Relativ damptetthet: Ikke disponibel

**Partikkelegenskaper:**

Partikkelstørrelse: Ikke disponibel

**9.2. Andre opplysninger**

Blandbarhet: Ikke disponibel  
Ledningsevne: Ikke disponibel  
Eksplorative egenskaper: ==  
Ingen annen relevant informasjon

---

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Stabilt under normale betingelser

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabilt under normale betingelser

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Konstant/stabilt i normale tilstander

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen spesiell

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen.

---

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Toksikologisk informasjon om blandingen:**

a) akutt giftighet	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. LD50 Gjennom munnen Rotte > 2000 mg/kg
b) hudetsing/hudirritasjon	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
c) alvorlig øyeskade/irritasjon	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
d) sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
e) arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
f) kreftframkallende egenskap	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
g) reproduksjonstoksisitet	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
h) STOT — enkelteksponering	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
i) STOT — gjentatt eksponering	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
j) aspirasjonsfare	Uklassifisert

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on a) akutt giftighet LD50 Gjennom munnen Rotte = 670 mg/kg

(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6] a) akutt giftighet LC50 Innånding Rotte = 2.36 mg/l 4t

LD50 Hud Kanin = 660 mg/kg

LD50 Gjennom munnen Rotte = 53 mg/kg

#### 11.2. Opplysninger om andre farer

##### Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1$  %.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

Økotoksikologisk informasjon:

#### Liste over øko-toksikologiske egenskaper til produktet

Ikke klassifisert for miljøfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

a) Akutt giftighet i vann : LC50 Fish > 100 mg/l 96

a) Akutt giftighet i vann : EC50 Daphnia > 100 mg/l 48

a) Akutt giftighet i vann : EC50 Algae > 100 mg/l 72

#### Liste over ingredienser med økotoksikologiske egenskaper

##### Ingrediens

##### ID-nr.

##### Økotoksisitet

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

CAS: 2634-33-5  
- EINECS: 220-120-9 - INDEX: 613-088-00-6

a) Akutt giftighet i vann : LC50 Fish = 2.15 mg/l

b) Kronisk vanntoksisitet : NOEC Algae = 0.0403 mg/l 72t

b) Kronisk vanntoksisitet : EC50 Algae = 0.11 mg/l 72t

b) Kronisk vanntoksisitet : EC10 Algae = 0.04 mg/l 72t

b) Kronisk vanntoksisitet : EC50 Daphnia = 3.27 mg/l 48t

NOEC Daphnia = 1.2 mg/l 21d

(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6]

CAS: 55965-84-9 - EINECS: 611-341-5 - INDEX: 613-167-00-5

a) Akutt giftighet i vann : EC50 Daphnia = 0.12 mg/l 48

a) Akutt giftighet i vann : LC50 Fish = 0.22 mg/l 96

a) Akutt giftighet i vann : EC50 Algae = 0.048 mg/l 72

b) Kronisk vanntoksisitet : NOEC Algae = 0.0012 mg/l 72

b) Kronisk vanntoksisitet : NOEC Fish = 0.098 mg/l - 28 d

b) Kronisk vanntoksisitet : NOEC Daphnia = 0.004 mg/l - 21 d

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ikke disponibel

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ikke disponibel

### 12.4. Mobilitet i jord

Ikke disponibel

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ikke disponibel

---

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generering av avfall bør unngås eller minimeres der det er mulig. Resirkulere om mulig.

En avfallskode (EAL) i henhold til European List of Waste (LoW) kan ikke spesifiseres, på grunn av avhengighet av bruken. Kontakt og send til en autorisert avfallstjeneste.

Metoder for avhending:

Avhending av dette produktet, løsningene, emballasjen og eventuelle biprodukter skal til enhver tid oppfylle kravene i miljøvern og avfallslovgivning og regionale lokale myndighetskrav.

Avhend overskytende og ikke-gjenvinnbare produkter via en lisensiert avfallsentreprenør.

Må ikke helles i avløp eller kloakk.

Ren avfallsemballasje skal resirkuleres når det er mulig og godkjent av myndigheten.

Farlig avfall: Nei

Avfallshåndtering

Unngå utslipp i avløp eller vassdrag.

Deponering av dette produktet i henhold til gjeldende føderale, statlige og lokale regler.

Hvis dette produktet er blandet med annet avfall, kan det hende at den opprinnelige avfallskoden ikke lenger gjelder, og den aktuelle koden bør tilordnes.

Kast containere som er forurensset av produktet i samsvar med lokale eller nasjonale lovbestemmelser. Kontakt den lokale avfallsmyndigheten for ytterligere informasjon.

Spesielle forholdsregler:

Dette materialet og dets beholder må kastes på en sikker måte. Vær forsiktig når du håndterer ubehandlede tomme containere.

Unngå spredning av sølt materiale og avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

Tomme beholdere eller foringer kan inneholde noen produktrester. Ikke bruk tomme beholdere på nytt.

---

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke regulert som farlig gods.

#### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Ikke aktuelt

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke aktuelt

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke aktuelt

#### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke aktuelt

#### 14.5. Miljøfarer

Ikke aktuelt

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke aktuelt

Vei og jernbane (ADR-RID):

Ikke aktuelt

Luft (IATA):

Ikke aktuelt

Sjø (IMDG):

Ikke aktuelt

#### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt

---

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

VOC (2004/42/EF): 5.00 g/l - Category : Binding primers - Water based

Rådsdirektiv 98/24/EF (Grenseverdier for eksponering for kjemiske stoffer på arbeidsplassen)

Direktiv 2000/39/EF (Grenseverdier for eksponering for kjemiske stoffer på arbeidsplassen)

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulering (EU) nr. 2020/878

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Forordning (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Ingen

**Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:**

Restriksjoner knyttet til produktet: Ingen

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder: 75

**SVHC stoffer:**

SVHC-stoffer som ikke er tilstede i en konsentrasjon  $\geq 0,1\%$  (w/w)

**Nasjonale forskrifter**

MAL-kode: 00-1 (1993)

Lagerklasse (TRGS-510): 10 - Combustible liquids, that cannot be assigned to any of the aforementioned LGK

**Tysk vannfareklasse (WGK)**

1

**Forordning (UE) 2019/1148 (eksplosive forløpere):** Ingen stoffer inneholdt

**Forordning (CE) 273/2004 og 111/2005 (Drug Percursors):** Ingen stoffer inneholdt

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen.

---

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

Om nødvendig er spesifikke bestemmelser i forhold til mulig opplæring for arbeidstakere nevnt i avsnitt 2. Enhver opplæring knyttet til sikkerhet på arbeidsplassen må i alle fall henvises til en risikovurdering som må utføres av en bedriftssikkerhetsansvarlig med hensyn til det spesifikke Drifts- og miljøforhold der produktene brukes.

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Viktige litteraturhenvisninger og datakilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter, Kommisjonen for Det europeiske fellesskap

SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van Nostrand, Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde.

Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

Forklaring til forkortelser og akronymer brukt i sikkerhetsdatabladet:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)

ADR: Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.

AND: Europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods med Inland Waterways

ATE: Beregnet akutt toksisitet

ATEmix: Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)

BCF: Biologisk konsentrasjonsfaktor

BEI: Biologisk eksponeringsindeks

BOD: Biokjemisk oksygenbehov

CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).

CAV: Giftsenter

CE: Den Europeiske Union

CLP: Klassifisering, merking, emballering.

CMR: Karsinogene, mutagene og reproduksjonstoksiske  
 COD: Kjemisk oksygenbehov  
 COV: Flyktige organiske forbindelser  
 CSA: Kjemisk sikkerhetsvurdering  
 CSR: Kjemisk sikkerhetsrapport  
 DMEL: Utledet minimalt effektnivå  
 DNEL: Beregnet nivå uten virkning  
 DPD: Direktiv om farlige blandinger  
 DSD: Direktiv om farlige stoffer  
 EC50: Halv maksimal effektiv konsentrasjon  
 ECHA: Europeisk kjemikaliebyrå  
 EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.  
 ES: Eksponeringsscenario  
 GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.  
 GHS: Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.  
 IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning  
 IATA: International Air Transport Association.  
 IATA-DGR: Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).  
 IC50: Halv maksimal hemmende konsentrasjon  
 ICAO: International Civil Aviation Organization.  
 ICAO-TI: Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).  
 IMDG: International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.  
 INCI: Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.  
 IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care  
 KAFH: KAFH  
 KSt: Eksplosjonskoeffisient.  
 LC50: Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.  
 LD50: Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.  
 LDLo: Lav dødelig dose  
 N.A.: Ikke aktuelt  
 N/A: Ikke aktuelt  
 N/D: Ikke definert / Ikke tilgjengelig  
 NA: Ikke disponibel  
 NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health  
 NOAEL: Ikke observert negativt effektnivå  
 OSHA: Occupational Safety and Health Administration.  
 PBT: Persistent, bioakkumulativ og giftig  
 PGK: Packaging Instruction  
 PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning.  
 PSG: Passasjerer  
 RID: Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.  
 STEL: Kortsiktig eksponeringsgrense.  
 STOT: Giftighet for spesifikt målorgan.  
 TLV: Terskelgrenseverdi.  
 TWATLV: Terskelgrenseverdi for tidsvektet gjennomsnitt 8 timer per dag. (ACGIH-standard).  
 vPvB: Svært persistent, svært bioakkumulativ.  
 WGK: Tysk vannfareklasse

**\* Modellen er fullstendig endret i overensstemmelse med oppdatert lovverk.**