

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.08.2017

Versionsnummer 4

Revision: 24.08.2017

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- 1.1 Produktidentifikator

- Handelsnavn: **ergo 5011**

- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- Stoffets/præparatets anvendelse Klæbemiddel

- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

- Producent/leverandør:

KISLING DEUTSCHLAND GmbH

Drillberg

D-97980 Bad Mergentheim

Telefon: +49-(0) 791-407 27-0

Telefax: +49-(0) 791-407 27-50

- For yderligere information: Abteilung Produktsicherheit

- Datablad udstedt af: ergo@kisling.com

- 1.4 Nødtelefon: Tox Info Suisse: 145 / +41-44-2 51 51 51

PUNKT 2: Fareidentifikation

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

- Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

- 2.2 Mærkningselementer

- Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

- Farepiktogrammer



GHS07

- Signalord Advarsel

- Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

ethyl-2-cyanacrylat

- Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

- Sikkerhedssætninger

P261 Undgå indånding af damp.

P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.

P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P312 I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.

P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

- Yderligere oplysninger:

EUH202 Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.08.2017

Versionsnummer 4

Revision: 24.08.2017

Handelsnavn: ergo 5011

(Fortsat fra side 1)

- Mærkning af emballage med et indhold på højst 125 ml
- Farepiktogrammer



GHS07

- Signalord Advarsel
- Farebestemmende komponent(er) til etikettering: ethyl-2-cyanacrylat
- Faresætninger Ikke relevant
- 2.3 Andre farer
- Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
- PBT: Ikke relevant.
- vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- Beskrivelse: Klæbemiddel

- Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7085-85-0 EINECS: 230-391-5 Indeksnummer: 607-236-00-9 Reg.nr.: 01-2119527766-29-xxxx	ethyl-2-cyanacrylat Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	50-<100%
CAS: 123-31-9 EINECS: 204-617-8 Indeksnummer: 604-005-00-4	1,4-dihydroxybenzen Muta. 2, H341; Carc. 2, H351; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	0,025-<0,1%

- Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger
- Generelle anvisninger: Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
- Efter indånding: Frisk luft, giv om nødvendigt kunstigt åndedræt, varme. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende. I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.
- Efter hudkontakt: Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- Efter øjenkontakt: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- Efter indtagelse: Munden skylles, og derefter drikkes rigeligt vand. Ved indtagelse, undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
- 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

-DKGDA-

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.08.2017

Versionsnummer 4

Revision: 24.08.2017

Handelsnavn: ergo 5011

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

- Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

- 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

I tilfælde af brand kan der frigøres:

Kvælstofoxider (NO_x)

Carbonmonoxid og carbondioxid

Fare for dannelse af toksiske pyrolyseprodukter.

Under bestemte brandbetingelser kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.

- 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige værnemidler:

Der skal bæres luftforsyret åndedrætsværn.

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

- Yderligere oplysninger

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Brug åndedrætsværn ved påvirkning af dampe/støv/serosol.

Undgå kontakt med øjne og hud.

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Skal tages op med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel).

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

- 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer vedr. "Gefährlichen Reaktionen" (farlige reaktioner) se kapitel 10.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Sørg for god udluftning også i gulvhøjde (dampene er tungere end luft).

- Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Opbevaring:

- Krav til opbevaringsrum og beholdere: Må kun opbevares i original beholder.

- Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.

- Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Opbevares aflåst og utilgængeligt for børn.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.08.2017

Versionsnummer 4

Revision: 24.08.2017

Handelsnavn: ergo 5011

(Fortsat fra side 3)

- **Opbevaringsklasse:** 10-13
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- 8.1 Kontrolparametre

- Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

7085-85-0 ethyl-2-cyanacrylat

GV (DK)	Langtidsværdi: 10 mg/m ³ , 2 ppm
---------	---

123-31-9 1,4-dihydroxybenzen

GV (DK)	Loftværdi: 2 mg/m ³
	LK

- DNEL-værdier

7085-85-0 ethyl-2-cyanacrylat

Inhalation	Langzeit, Lokale Effekte	9,25 mg/m ³ (all)
		9,25 mg/m ³ (ber)
	Langzeit, Systemische Effekte	9,25 mg/m ³ (all)
		9,25 mg/m ³ (ber)

123-31-9 1,4-dihydroxybenzen

Dermal	Langzeit, Systemische Effekte	64 mg/kg bw/day (all)
		128 mg/kg bw/day (ber)
Inhalation	Langzeit, Lokale Effekte	0,5 mg/m ³ (all)
		1 mg/m ³ (ber)
	Langzeit, Systemische Effekte	1,74 mg/m ³ (all)
		7 mg/m ³ (ber)

- PNEC-værdier

123-31-9 1,4-dihydroxybenzen

PNEC Süßwasser	0,114 mg/l
PNEC Süßwassersediment	0,00098 mg/kg Sediment
PNEC Meerwasser	0,0114 mg/l
PNEC Boden	0,000129 mg/kg Boden
PNEC Kläranlage	0,71 mg/l
PNEC Meerwassersediment	0,000097 mg/kg Sediment

- Yderligere anvisninger:

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Relativ luftfugtighed bør være mindst 50-60%.

- 8.2 Eksponeringskontrol

- Personlige værnemidler:

- Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med øjne og hud.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.08.2017

Versionsnummer 4

Revision: 24.08.2017

Handelsnavn: ergo 5011

(Fortsat fra side 4)

- Åndedrætsværn:

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.
B-filter

- Håndbeskyttelse:

Beskyttelseshandsker (EN 374)

Hver gang inden brug skal det kontrolleres, at beskyttelseshandskerne er helt i orden.

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

- Handskemateriale:

Egnede beskyttelseshandsker til kemikalier er f.eks.:

Permeationstid / Gennemtrængningstid = 60 Minuten (DIN EN 374):

Butyl, Nr. 0898

Permeationstid / Gennemtrængningstid = 30 Minuten (DIN EN 374):

Chloropren Nitril II, Nr. 0717

Nitril I, Nr. 0730, 0732, 0733, 0736, 0737, 0738, 0739 oder 0836

Viton, Nr. 0890

Butyl II, Nr. 0897

Firmaet KCL (e-mail: vertrieb@kcl.de).

Denne anbefaling henviser udelukkende til den kemiske forenelighed og er testet under laboratorieforhold efter EN 374. Afhængig af anvendelsen kan forskellige behov udvikle sig. Derfor skal anbefalingerne vedr. brug af handsketype tages i betragtning.

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Permeationstid / Gennemtrængningstid: s. "Handskemateriale:"

- Handsker af følgende materialer er ikke egnede: Handsker af stof
- Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber
- Generelle oplysninger
- Udseende:

Form:	Flydende
Farve:	Farveløs
- Lugt:	Irritationsfremkaldende
- Lugttærskel:	Ikke bestemt.

- pH-værdi: Ikke bestemt.

- Tilstandsændring

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: Ikke bestemt.

- Flammepunkt: >80°C

- Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke relevant.

- Antændelsepunkt:

Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 6)

DKGDA

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.08.2017

Versionsnummer 4

Revision: 24.08.2017

Handelsnavn: ergo 5011

(Fortsat fra side 5)

- Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
- Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
- Eksplisionsgrænser:	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
- Damptryk:	Ikke bestemt.
- Densitet ved 20°C:	1,06g/cm ³ (DIN 51757)
- Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
- Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
- Fordampningshastighed	Ikke bestemt.
- Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Hydroliseret.
- Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	Ikke bestemt.
- Viskositet:	
dynamisk ved 25°C:	70-120mPas
kinematisk:	Ikke bestemt.
- 9.2 Andre oplysninger	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Beskyttes mod varme og direkte sollys.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner**
 Polymerisering under varmeudvikling.
 Reaktion med alkoholer, aminer, vandige syrer og lud.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen farlige opløsningsmidler ved passende anvendelse.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:		
7085-85-0 ethyl-2-cyanacrylat		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rab) (OECD 402)
123-31-9 1,4-dihydroxybenzen		
Oral	LD50	375 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rab) (OECD 402)

- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation**
 Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
 Forårsager alvorlig øjenirritation.

(Fortsættes på side 7)

-DKGDA-

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.08.2017

Versionsnummer 4

Revision: 24.08.2017

Handelsnavn: ergo 5011

(Fortsat fra side 6)

- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:** Der findes ingen eksperimentelle toksikologiske data for produktet.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**
Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

* PUNKT 12: Miljøoplysninger

- 12.1 Toksicitet

- Toksicitet i vand:

123-31-9 1,4-dihydroxybenzen

LC50/96 h	0,638 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 h	0,061 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	0,33 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.
Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

- Europæisk affaldskatalog

08 00 00	AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER
08 04 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler)
08 04 09*	Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

(Fortsættes på side 8)

DKGDA

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.08.2017

Versionsnummer 4

Revision: 24.08.2017

Handelsnavn: ergo 5011

(Fortsat fra side 7)

- Urensede emballager:
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1 UN-nummer

- ADR, IMDG

Ikke relevant

- IATA

UN3334

- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- ADR, IMDG

Ikke relevant

- IATA

Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)

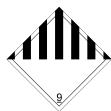
- 14.3 Transportfareklasse(r)

- ADR, ADN, IMDG

- klasse

Ikke relevant

- IATA



- Class

9 Forskellige farlige stoffer og genstande

- Label

9

- 14.4 Emballagegruppe

- ADR, IMDG, IATA

Ikke relevant

- 14.5 Miljøfarer:

Ikke relevant.

- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.

- 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant.

- Transport/yderligere oplysninger:

- IATA

- Bemærkninger:

Primary packs containing not more than 500ml are unregulated by this mode of transport and may be shipped unrestricted.

- UN "Model Regulation":

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3

- Nationale forskrifter:

- Fareklasse for vand: WGK 2 (Selvklassificering): vandforurenende.

- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

(Fortsættes på side 9)

DKGDA

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.08.2017

Versionsnummer 4

Revision: 24.08.2017

Handelsnavn: ergo 5011

(Fortsat fra side 8)

- Risikoangivelser

- H302 Farlig ved indtagelse.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
- H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

- Forkortelser og akronymer:

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
- Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
- Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
- Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
- Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
- Muta. 2: Kimcellemutagenicitet – Kategori 2
- Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2
- STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
- Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

- * Dataene ændret i forhold til tidligere version

DKGDA