

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

- **1.1 Produktidentifikator**
 - **Handelsnavn:** Køkkenaffedtningsmiddel
 - **Mærke:** MELLERUD
 - **Sortiment:** CLASSIC
 - **Artikelnummer:** 2070000271
 - **Registreringsnumre** Dette produkt er en blanding. REACH Registreringsnummer se afsnit 3.
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
 - **Stoffets/præparatets anvendelse** Rengøringsmiddel, alkalisk
 - **Anvendelser, der frarådes** Dette produkt må ikke anvendes til andet end beskrevet ovenfor uden at søge råd hos leverandøren.
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
 - **Producent/leverandør**
MELLERUD CHEMIE GMBH
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20
41379 Brüggen, Germany
☎ : +49 2163 / 950 90 990
✉ : service@mellerud.eu
🌐 : www.mellerud.eu
 - **For yderligere information:**
Regulatory Affairs afdeling
✉ : labor@mellerud.de
 - **National kontakt:** Ikke relevant.
- **1.4 Nødtelefon:**
 - **Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:**
Giftlinjen
Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen** Dette produkt er klassificeret iht. CLP-forordningen.
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **2.2 Mærkningselementer**
 - **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er mærket iht. CLP-forordningen.
 - **Farepiktogrammer**



GHS07

- **Signalord** Advarsel
- **Faresætninger**
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **Sikkerhedssætninger**

P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P260	Indånd ikke tåge.
P264	Vask hænder grundigt efter brug.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 2/14

Trykdato: 03.08.2021
Revision: 03.08.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnavn: *Køkkenaffedtningsmiddel*

(Fortsat fra side 1)

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



GHS07

- **Signalord** Advarsel
- **Faresætninger** Ikke relevant
- **Sikkerhedssætninger**
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

- **2.3 Andre farer** Ingen ved normalt brug.

- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.1 Stoffer** Dette produkt er en blanding.

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL) Eye Irrit. 2, H319	2,5 – < 5%
CAS: 10101-89-0 EINECS: 231-509-8 Reg.nr.: 01-2119489800-32-XXXX	Trinatriumfosfat-12-hydrat (TRISODIUM PHOSPHATE) Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5 – < 5%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE) Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412 Specifikke koncentrationsgrænser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	1 – < 2,5%
CAS: 1569-01-3 EINECS: 216-372-4 Reg.nr.: 01-2119474443-37-XXXX	1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER) Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	1 – < 2,5%
CAS: 69011-36-5 Polymer	Isotridecanol, ethoxyleret (ISOTRIDECEETH-9) Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302	1 – < 2,5%

SVHC

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på ≥0,1 % (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

fosfater, anioniske overfladeaktive stoffer, nonioniske overfladeaktive stoffer, fosfonater	<5%
parfume, konserveringsmidler (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL)	

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

DK

(Fortsættes på side 3)

Handelsnavn: Køkkenaffedtningsmiddel

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

· **Generelle anvisninger:**

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp.
Vis lægen dette sikkerhedsdatablad.

· **Efter indånding:**

Sørg for frisk luft.
I tilfælde af symptomer skal der sørges for lægebehandling.

· **Efter hudkontakt:**

Vask med vand.
Opsøg læge ved hudreaktioner.

· **Efter øjenkontakt:**

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let.
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

· **Efter indtagelse:** Sørg for at personen omedelbart drikker vand (max. to glas). Søg læge.

· **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

· **Efter indånding:** Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

· **Efter hudkontakt:** Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

· **Efter øjenkontakt:** Forårsager alvorlig øjenirritation.

· **Efter indtagelse:** Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

· **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Kontakt en læge eller et giftcenter for at få vejledning.
Symptomatisk behandling.
Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· **5.1 Slukningsmidler**

· **Egnede slukningsmidler:** CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

· **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** For dette blanding findes ingen begrænsninger for slukningsmidlerne .

· **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Farlige forbrændingsprodukter kan indeholde:
Kulilte(CO) og kuldioxid(CO₂)
Svovloxider (SO_x)
Indånding af nedbrydningsprodukter kan forårsage alvorlig sundhedsskade.

· **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

· **Særlige værnemidler:**

Vælg brandmandstøj som er godkendt til relevante standarder (f.eks. Europas: EN469).
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

(Fortsættes på side 4)

Handelsnavn: *Køkkenaffedtningsmiddel*

(Fortsat fra side 3)

- **Yderligere oplysninger** Ingen yderligere relevante oplysninger er tilgængelige.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Relevant lokal og international lovgivning skal overholdes.

· **For ikke-indsatspersonel**

Råd til personale, der ikke er med i alarmberedskabet Undgå indånding af støv. Farezonen evakueres. Tag de nødvendige forholdsregler for nødsituationer . Rådfør dig med en ekspert.

· **For indsatspersonel** Rådgivning for indsatspersonel: Beskyttelsesudstyr, se afsnit 8.

· **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Fortynd med rigeligt vand.

Ved udløb af større mængder skal brandvæsnet underrettes.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

· **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse.

Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.

Små mængder fortyndes med rigeligt vand og skylles væk.

· **6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.

- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Beskyttelsesudstyr kun påkrævet ved industriel brug eller ved store pakninger (ikke pakninger til husholdningsbrug). Undgå kontakt med huden og øjnene. Aflegsne straks tilsmudset eller gennemvædet tøj. Vask enhver forurening på huden med rigeligt vand, gi hudpleje.

· **Håndtering:**

Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten.

Læs og følg alle instrukser.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

· **Opbevaring:**

- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevar produktet i tæt lukket originalemballage.

- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Opbevares aflåst og utilgængeligt for børn.

Observere nationale bestemmelser.

- **Anbefalet opbevaringstemperatur:** Opbevares tørt ved temperaturer mellem +5 °C og +30°C.

- **Opbevaringsklasse:** 10

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 5/14

Trykdato: 03.08.2021
Revision: 03.08.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnavn: *Køkkenaffedtningsmiddel*

(Fortsat fra side 4)

7.3 Særlige anvendelser

Se Punkt 1.2

Flere MELLERUD produkter finder du på www.mellerud.de

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

8.1.1 Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

GV (DK)	Langtidsværdi: 68 mg/m ³ , 10 ppm E
IOELV (EU)	Korttidsværdi: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm Langtidsværdi: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm

Arbejdshygiejniske grænseværdier for nedbrydningsprodukter:

CAS: 7446-09-5 svovldioxid

GV (DK)	Langtidsværdi: 1,3 mg/m ³ , 0,5 ppm E
IOELV (EU)	Korttidsværdi: 2,7 mg/m ³ , 1 ppm Langtidsværdi: 1,3 mg/m ³ , 0,5 ppm

8.1.2 DNEL-værdier

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

DNEL Langsigtet – dermalt, systemiske virkninger	20 mg/kg-bw/day
DNEL Langsigtet – indånding, lokale virkninger	67,5 mg/m ³
DNEL Langsigtet – indånding, systemiske virkninger	67,5 mg/m ³

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

DNEL Akut – indånding, systemiske virkninger	175 mg/m ³
DNEL Langsigtet – dermalt, systemiske virkninger	2.750 mg/kg-bw/day
DNEL Langsigtet – indånding, systemiske virkninger	175 mg/m ³

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

DNEL Langsigtet – dermalt, systemiske virkninger	82,5 mg/kg-bw/day
DNEL Langsigtet – indånding, systemiske virkninger	263 mg/m ³

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, ethoxylet (ISOTRIDECEETH-9)

DNEL Langsigtet – indånding, lokale virkninger	294 mg/m ³
--	-----------------------

8.1.3 PNEC-værdier

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

PNEC Farvande, Ferskvand	1 mg/l
PNEC Rensningsanlæg (STP)	200 mg/l
PNEC Sediment, Ferskvand	4 mg/kg dw
PNEC Farvande, intermitterende frigivelse	3,9 mg/l
PNEC Sediment, Havvand	0,4 mg/kg dw
PNEC Farvande, Havvand	0,1 mg/l

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

PNEC Farvande, Ferskvand	0,24 mg/l
PNEC Rensningsanlæg (STP)	10.000 mg/l
PNEC Sediment, Ferskvand	5,45 mg/kg dw
PNEC Sediment, Havvand	0,545 mg/kg dw
PNEC Farvande, Havvand	0,024 mg/l
PNEC Grund	0,946 mg/kg soil dw

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

PNEC Farvande, Ferskvand	0,1 mg/l
--------------------------	----------

(Fortsættes på side 6)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 6/14

Trykdato: 03.08.2021
Revision: 03.08.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnavn: Køkkenaffedtningsmiddel

(Fortsat fra side 5)

PNEC Sediment, Ferskvand	0,386 mg/kg dw
PNEC Sediment, Havvand	0,0386 mg/kg dw
PNEC Farvande, Havvand	0,01 mg/l

· **8.1.4 Indholdsstoffer med biologiske grænseværdier:** Ingen data tilgængelige.

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol** Metoder til måling af atmosfære på arbejdspladsen skal opfylde kravene i DIN EN 482 og DIN EN 689 normerne.

· **8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:** Se Punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

· **8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.

· **Åndedrætsværn** Åndedrætsværn er normalt ikke nødvendig. Dog skal indånding af dampe, gasser eller aerosoler undgås.

· **Beskyttelse af hænder**

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede. Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikalier i samarbejde med producenten af disse handsker.

· **Fuldstændig kontakt:**

Handske materiale: Nitrilgummi
Handske tykkelse: $\geq 0,11$ mm
Gennemtrængningstid: 480 min

· **Ved stæn:**

Handske materiale: Nitrilgummi
Handske tykkelse: $\geq 0,11$ mm
Gennemtrængningstid: 480 min

· **Handskemateriale:**

Beskyttelseshandskerne skal være i overensstemmelse med specifikationerne i EU direktiv 89/686/EEC og standard EN374, f.eks. KCL 741 Dermatril® L (fuldstændig kontakt), KCL 741 Dermatril® L (ved stæn). Nævnte gennembrudstid er bestemt med KCL i laboratorietest i følge EN374 med prøver af den anbefalede handsketype.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt** Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

· **Kropsbeskyttelse:**

Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 ved stænk eller EN ISO 13982 ved støv).

· **8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Se Punkt 6 og 7.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

· **Generelle oplysninger**

· **Fysisk form**

Flydende

· **Farve:**

Blå

· **Lugt:**

Citrus

· **Lugttærskel:**

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

· **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

≥ 100 °C (H₂O)

· **Antændelighed**

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

· **Nedre:**

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

· **Øvre:**

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

· **Flammepunkt:**

> 65 °C (EN ISO 13736)

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 7/14

Trykdato: 03.08.2021
Revision: 03.08.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnavn: *Køkkenaffedtningsmiddel*

(Fortsat fra side 6)

• Selvantændelsestemperatur: • Nedbrydningstemperatur • pH ved 20 °C • Aciditet/alkalinitet: • Viskositet: • Overfladespænding: • Opløselighed • vand: • Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi) • Damptryk ved 20 °C: • Massefylde og/eller relativ massefylde • Densitet ved 20 °C: • Relativ massefylde: • Dampmassefylde:	Produktet er ikke selvantændeligt. Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen 10,5 – 11,4 (CIPAC MT 75.3) Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen Fuldt blandbar. Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen ≤23 hPa (H₂O) ≥ 1,018 – ≤ 1,022 g/cm³ (ISO 387) 1,020 (EC method A.3) Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
--	--

• 9.2 Andre oplysninger • Udseende: • Form: • Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed • Antændelsepunkt: • Eksplorative egenskaber: • 9.1.3 Relevante Daten hinsichtlich der physikalischen Gefahrenklassen (ergänzend) • Brydningsindeks • Tilstandsændring • Cloud point/klaringspunkt: • Oxiderende egenskaber: • Fordampningshastighed	Væske Produktet er ikke selvantændeligt. Produktet er ikke eksplosivt. 10,90 - 11,20 % Ikke bestemt. Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
---	---

• Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser • Ekspllosivstoffer • Brandfarlige gasser • Aerosoler • Brandnærende gasser • Gasser under tryk • Brandfarlige væsker • Brandfarlige faste stoffer • Selvreaktive stoffer og blandinger • Pyrofore væsker • Pyrofore faste stoffer • Selvopvarmende stoffer og blandinger • Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser • Brandnærende væsker • Brandnærende faste stoffer • Organiske peroxider • Metalætsende • Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant Ikke relevant
--	---

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Se Punkt 10.3.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Ingen farlige reaktioner forventes, når de håndteres og opbevares i henhold til bestemmelserne. Stabil under normale anvendelsesforhold.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Reaktioner med stærke oxidationsmidler.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 8/14

Trykdato: 03.08.2021
Revision: 03.08.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnavn: Køkkenaffedtningsmiddel

(Fortsat fra side 7)

- **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:**
ved ildebrand: se kapitel 5.
Det forventes ikke, at der dannes farlige dekomponeringsprodukter under normal opbevaring.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.
- **Farlige indholdstoffer:**

· Eksperimentelle/beregnete data:

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Akut oral toksicitet	LD50	7.291 mg/kg bw (Rotte) (OECD 401) 2.410 mg/kg bw (Mus) (OECD 401)
Akut dermal toksicitet	LD50	2.764 mg/kg bw (Kanin) (OECD402)
Akut toksicitet ved indånding	LC 50	(Klassificeringskriterier ikke opfyldt) (LC50 greater than near-saturated vapor conc.)

CAS: 10101-89-0 Trinatriumfosfat-12-hydrat (TRISODIUM PHOSPHATE)

Akut oral toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Rotte) (OECD 420)
Akut dermal toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Kanin) (OECD402)
Akut toksicitet ved indånding	LC50/4h/Støv/Tåge	> 0,83 mg/l /max.conc (Rotte) (OECD 423) > 5 mg/l (Ekspertvurdering) (Read-Across)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

Akut oral toksicitet	LD50	2.870 mg/kg bw (Rotte) (OECD 401)
Akut dermal toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Rotte) (OECD402)
Akut toksicitet ved indånding	Ingen undersøgelse tilgængelig	(Ikke videnskabeligt belæg for undersøgelsen)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Akut oral toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Rotte) (OECD 401)
Akut dermal toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Kanin) (OECD402)
Akut toksicitet ved indånding	LC0/4h	> 1.725 mg/l (Rotte) (OECD403)

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, ethoxyleret (ISOTRIDECEETH-9)

Akut oral toksicitet	ATE	500 mg/kg (Rotte)
Akut dermal toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Kanin) (OECD402)
Akut toksicitet ved indånding	LC50/4h/Støv/Tåge	1,6 mg/l /Max.conc. (Rotte) (OECD403)

· Estimater for akut toksicitet (ATE(MIX)) - Beregningsmetode:

Akut oral toksicitet	- (Ikke relevant)
Akut dermal toksicitet	- (Ikke relevant)
Akut toksicitet ved indånding	- (Ikke relevant)

- **Hudætsning/-irritation** Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:

· Farlige indholdstoffer:

· Eksperimentelle/beregnete data:

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Resultat/evaluering:	Ingen irritation	(Kanin) (OECD404)
----------------------	------------------	-------------------

CAS: 10101-89-0 Trinatriumfosfat-12-hydrat (TRISODIUM PHOSPHATE)

Resultat/evaluering:	Hudirritation, kategori 2	(Ekspertvurdering)
----------------------	---------------------------	--------------------

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 9/14

Trykdato: 03.08.2021
Revision: 03.08.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnavn: *Køkkenaffedtningsmiddel*

(Fortsat fra side 8)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

Resultat/evaluering: Irriterende (Kanin) (OECD404)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Resultat/evaluering: Ingen irritation (Kanin) (OECD404)

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, ethoxylet (ISOTRIDECEETH-9)

Resultat/evaluering: Ingen irritation (Rotte) (OECD404)

· **Produkt/blanding:** Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

· **Klassificering:**

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)

· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:

· **Farlige indholdstoffer:**

· **Eksperimentelle/beregnete data:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Resultat/evaluering: Irriterende (Kanin) (ingen retningslinje fulgt)

CAS: 10101-89-0 Trinatriumfosfat-12-hydrat (TRISODIUM PHOSPHATE)

Resultat/evaluering: Øjenirritation, Kategori 2 (Kanin) (EPA OTS 798.4500)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

Resultat/evaluering: Ætsende (Kanin) (OECD 405)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Resultat/evaluering: Irriterende (Kanin) (OECD 405)

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, ethoxylet (ISOTRIDECEETH-9)

Resultat/evaluering: Alvorlig øjenskade, Kategori 1 (Kanin) (OECD 405)

· **Produkt/blanding:** Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

· **Klassificering:**

Øjenirritation, Kategori 2 (Eye Irrit. 2, H319)

· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:

· **Farlige indholdstoffer:**

· **Eksperimentelle/beregnete data:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Resultat/evaluering: Medfører ikke hudsensibilisering (marsvin) (OECD406)
Medfører ikke respiratorisk sensibilisering (Ikke klassificeret (Manglende data)) (Ingen undersøgelse tilgængelig)

CAS: 10101-89-0 Trinatriumfosfat-12-hydrat (TRISODIUM PHOSPHATE)

Resultat/evaluering: Medfører ikke hudsensibilisering (Mus) (OECD 429)
Medfører ikke respiratorisk sensibilisering (Ikke relevant) (Ingen undersøgelse tilgængelig)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

Resultat/evaluering: Medfører ikke hudsensibilisering (marsvin) (OECD406)
Medfører ikke respiratorisk sensibilisering (Ikke relevant)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Resultat/evaluering: Medfører ikke hudsensibilisering (Mus) (OECD 429)
Medfører ikke respiratorisk sensibilisering (Ikke relevant) (Ingen undersøgelse tilgængelig)

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, ethoxylet (ISOTRIDECEETH-9)

Resultat/evaluering: Medfører ikke hudsensibilisering (marsvin) (OECD406)
Medfører ikke respiratorisk sensibilisering (Ikke testet) (Ikke videnskabeligt belæg for undersøgelsen)

· **Produkt/blanding:** Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

(Fortsættes på side 10)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 10/14

Trykdato: 03.08.2021
Revision: 03.08.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnavn: *Køkkenaffedtningsmiddel*

(Fortsat fra side 9)

Klassificering:

Ikke sensibiliserende (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)

Kimcellemutagenicitet

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Yderligere toksikologiske oplysninger: Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

CAS: 118-58-1 Benzyl salicylat

Liste II

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet De økotoxikologiske data er udledt af de enkelte komponenters egenskaber. (se Punkt 3).

Toksicitet i vand: Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:

Farlige indholdstoffer:

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

LC50/48 h 2.750 mg/l (Leuciscus idus (Rimte)) (DIN 38412 Teil 15)

EC50/48 h > 100 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (OECD 202)

CAS: 10101-89-0 Trinatriumfosfat-12-hydrat (TRISODIUM PHOSPHATE)

EC50/72 h > 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus (alger)) (OECD 201)

LC50/96 h > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)) (OECD 203)

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

NOEC/21d 0,27 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (OECD 211)

NOEC 0,1 – 1 mg/l (Fisk)

NOEC/72h 0,93 mg/l (Alger) (OECD 201)

EC50/48 h 7,4 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (OECD 202)

EC50/72 h 27,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus (alger)) (OECD 201)

LC50/96 h 7,1 mg/l (Fisk) (OECD 203)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

NOEC 500 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EPA OTS 797.1050)

EC50/48 h > 100 mg/l (Daphnia magna (Daphnie)) (ASTM Standard E729-88)

LC50/96 h > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)) (ASTM Standard E729-88)

(Fortsættes på side 11)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 11/14

Trykdato: 03.08.2021
Revision: 03.08.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnavn: Køkkenaffedtningsmiddel

(Fortsat fra side 10)

IC50/72 h	3.440 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EPA OTS 797.1050)
-----------	---

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, ethoxylet (ISOTRIDECEETH-9)

ErC50/72h:	2,5 mg/l (Alger)
EC50/48 h	1,5 mg/l (Daphnia magna (Daphnie))
LC50/96 h	2,5 mg/l (Fisk)

· **Produkt/blanding:** Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

· **Klassificering:**

Ikke klassificeret som farlig for miljøet (Klassificeringskriterier ikke opfyldt)

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

· **Farlige indholdstoffer:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Persistens	(Ingen eksisterende data)
Biologisk nedbrydelighed	> 80 % (28 d) (OECD301C Modified MITI Test)

CAS: 10101-89-0 Trinatriumfosfat-12-hydrat (TRISODIUM PHOSPHATE)

Persistens	(Ingen eksisterende data)
Biologisk nedbrydelighed	(Ikke relevant (uorganisk stof))

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

Persistens	(Ingen eksisterende data)
Biologisk nedbrydelighed	100 % (28 d) (EU Method C.4-C)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Persistens	(Ingen eksisterende data)
Biologisk nedbrydelighed	91,5 % (28 d) (OECD301A DOC Die Away Test)

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, ethoxylet (ISOTRIDECEETH-9)

Persistens	(Ingen eksisterende data)
Biologisk nedbrydelighed	90,1 % (28 d) (OECD301D Closed Bottle Test)

· **Øvrige oplysninger**

Produktet er biologisk let nedbrydeligt.
Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

· **Farlige indholdstoffer:**

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	> 100
log Pow	0,56 (eksperimentel)

CAS: 10101-89-0 Trinatriumfosfat-12-hydrat (TRISODIUM PHOSPHATE)

Bioakkumuleringspotentiale	(Ingen eksisterende data)
----------------------------	---------------------------

CAS: 68891-38-3 Alkylethersulfat C12-14 med EO, natriumsalt (SODIUM LAURETH SULFATE)

log Pow	0,6 (BCF)
---------	-----------

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	< 100 (Kilde: råmateriale kreditor sikkerhedsd)
log Pow	0,49 – 0,621

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, ethoxylet (ISOTRIDECEETH-9)

log Pow	4,73 (IUCLID)
---------	---------------

· **12.4 Mobilitet i jord** Ingen stofdata tilgængelige.

· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 12)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 12/14

Trykdato: 03.08.2021
Revision: 03.08.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnavn: Køkkenaffedtningsmiddel

(Fortsat fra side 11)

- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Adfærd i rensningsanlæg:** Ingen stofdata tilgængelige.
- **Hæmning af respirationsprocesserne i aktivt slam EC 20 (mg/l iht. ISO 8192 B):** Ingen stofdata tilgængelige.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **BI5:** Ingen information tilgængelig.
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en forøget pH-værdi. En høj pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse reduceres pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

13.1.1 Korrekt bortskaffelse/Produkt:

Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Skal afleveres til opsamlingssteder for specialaffald eller for miljøfarligt affald.
Bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAKV:

07 00 00	AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER
07 06 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
07 06 01*	Vaskevand og vandig moderlud
20 00 00	KOMMUNALT AFFALD (HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD), HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER
20 01 00	Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01)
20 01 29*	Detergenter indeholdende farlige stoffer
15 00 00	EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDGE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTESESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET
15 01 00	Emballage (herunder separat indsamlet kommunalt emballageaffald)
15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader

13.1.2 Korrekt bortskaffelse/emballage:

- **13.1.2 Anbefaling:** Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- **UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant

(Fortsættes på side 13)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 13/14

Trykdato: 03.08.2021
Revision: 03.08.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnavn: *Køkkenaffedtningsmiddel*

(Fortsat fra side 12)

- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
- **klasse** Ikke relevant
- **14.4 Emballagegruppe**
- ADR/RID/ADN, IMDG, IATA Ikke relevant
- **14.5 Miljøfarer:** Ikke relevant.
- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.
- **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.
- **Transport/yderligere oplysninger:** Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
- **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**
- **EU-bestemmelser**
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, EU GHS)
- **Direktiv om industriemissioner (VOC'er, 2010/75/EU)** 51 – < 51,2 g/l
- **Decopaints-direktiv (Europa, 2004/42/EF):** ikke reguleret
- **Forordning 2019/1148/EU om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer:** ikke reguleret
- **Direktiv 75/324/EØF om aerosoler:** Ikke relevant.
- **Forordning (EU) Nr. 528/2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter:** ikke reguleret
- **Direktiv 2012/18/EU** Dette produkt er ikke klassificeret i henhold til direktiv 2012/18/EU.
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3, 55
- **Forordning (EU) Nr. 649/2012** ikke reguleret
- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):** Sørg for at alle nationale/lokale bestemmelser overholdes!
- **Dansk PR-nr.:** 1861890
- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**
Informationen om lovgivning er ikke fyldestgørende. Anden regulering af dette materiale kan forekomme
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Ikke udført for blandingen.

PUNKT 16: Andre oplysninger

- **16.1 Angivelse af ændringer:** Ikke relevant. Dette er den første udgave.
- **16.2 Relevante R-, H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst):**
H226 Brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.

(Fortsættes på side 14)

Handelsnavn: Køkkenaffedtningsmiddel

(Fortsat fra side 13)

H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

• **16.3 Instruktionsanvisninger** Sørg for tilstrækkelig information, instruktion og uddannelse til brugerne.

• **16.4 Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder:**

De angivne data er fra, men ikke begrænset til, en eller flere informationskilder:

Materiale Sikkerhedsdatablad

ECHA's fortegnelse over klassificeringer og mærkninger: (http://echa.europa.eu/clp/c_l_inventory_en.asp)

CEPIC ERICards Database (<http://www.ericards.net>)

eChemPortal (http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en)

GESTIS" (www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp)

ECHA's database om registrerede stoffer: (<http://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/registered-substances>)

• **16.5 Yderligere information:**

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

• **Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:**

Alvorlige øjenskader/øjenirritation	Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.
-------------------------------------	--

• **Datablad udstedt af:** Regulatory Affairs afdeling

• **Kontaktperson:**

Christian Geerlings
✉: geerlings@mellerud.de

Robert Winkler
✉: winkler@mellerud.de

• **16.6 Forkortelser og akronymer:**

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisation for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisation for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ
Anvendte forkortelser og akronymer kan slås op på <http://www.wikipedia.org>