

SIKKERHETS DATBLAD

Fire Fighter

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 09.05.2023

Revisjonsdato 22.06.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Fire Fighter

Artikkelnr. PFF11PA65N

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

Kjemikaliets bruksområde Brannslukking

Hovedbruksområde PC-TEC-5 Fire extinguishers

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Taerosol Oy

Postadresse Hampuntie 21

Postnr. 36220

Poststed Kangasala

Land Finland

Telefon +358 33565600

Hjemmeside www.taerosol.com

Org. nr. 02847686

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: Giftinformasjonen: 22 59 13 00, døgnet rundt

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Aerosol 3; H229

Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Kan eksplodere ved oppvarming.
Tilleggsinformasjon om klassifisering	For den fulle teksten til uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.

2.2. Merkingselementer

Varselord	Advarsel
Faresetninger	H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122°F.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Se seksjon 12.5
Helseeffekt	Se seksjon 11.2

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
2-(2-butoksyetoksy) etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EC-nr.: 203-961-6 Indeksnr.: 603-096-00-8	Eye Irrit. 2; H319	≤ 0,5 %	
Alkoholer, C6-12, etoksyliert, sulfater, natriumsalter	CAS-nr.: 161025-28-1 EC-nr.: 500-485-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	≤ 0,1 %	
Natriumoktylsulfat	CAS-nr.: 142-31-4 EC-nr.: 205-535-5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	≤ 0,1 %	
Komponentkommentarer	Aerosol drivmidler/drivstoff: N2 For den fulle teksten til uttalelsene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
Innånding	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
Hudkontakt	Vask med mye såpe og vann. Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Svelging	Skyll munnen. Fremkall IKKE brekninger. Kontakt umiddelbart et

GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

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

Generelle symptomer og virkninger

Øyenirritasjon

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Vil ikke brenne

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer

Kan eksplodere ved oppvarming.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr

I samsvar med kravene i EN 469 gir brannmannsklær med hjelm, beskyttelsesstøvler og hansker et grunnleggende nivå for beskyttelse mot kjemiske ulykker. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Se seksjon 8.2

Brannsløkkingsmetoder

Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak

Bruk eget verneutstyr. Se seksjon 8.2 Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Sørg for skikkelig ventilasjon. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Evakuer området.

For innsatspersonell

Bruk eget verneutstyr. Se seksjon 8.2

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene. Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring

Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.

Opprydding

Absorber spill for å hindre materiell skade.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se seksjon 7, 8, 13

AVSNITT 7: HÅNDBTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Holdes unna oksyderende midler og sterkt syreaktigne eller alkaline materialer. Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Ikke smak eller svelg. La vær å spise, drikke eller røke under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet. Vask hender og hud grundig etter bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Holdes unna oksyderende midler og sterkt syreaktigne eller alkaline materialer. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F. Hold borte fra mat, drikke og dyrefor. Oppbevares bare i originalbeholder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Ikke kjent.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
2-(2-butoksyetoksy) etanol	CAS-nr.: 112-34-5	Opprinnelsesland: NO 8 timers grenseverdi: 10 ppm 8 timers grenseverdi: 68 mg/m ³ Anbefalte overvåkningstiltak: Denne informasjonen er ikke tilgjengelig. Kilde: GESTIS Opprinnelsesland: EU 8 timers grenseverdi: 10 ppm 8 timers grenseverdi: 67,5 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 15 ppm Grense korttidsverdi Avgrensingsperiode: 15 min Grense korttidsverdi Verdi: 101,2 mg/m ³ Grense korttidsverdi Avgrensingsperiode: 15 min Anbefalte overvåkningstiltak: Denne informasjonen er ikke	

tilgjengelig.
Kilde: 2006/15/EC

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Se seksjon 7.1, 7.2
------------------------	---------------------

Øye- / ansiktsvern

Øyevernutstyr	<p>Beskrivelse: Tettsittende vernebriller Velg kroppsvern i forhold til dens type, til konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer og til det spesielle arbeidsstedet. Referanser til relevante standarder: SFS-EN ISO 4007:2018</p> <p>SFS-EN ISO 16321-1:2022 SFS-EN ISO 18526-1:2020 SFS-EN ISO 16321-3:2022 SFS-EN ISO 16321-2:2021 SFS-EN ISO 18526-3:2020 SFS-EN ISO 18526-2:2020 SFS-EN ISO 18526-4:2020 SFS-EN ISO 19734:2021 SFS-EN 13911:2017 SFS-EN 16473 SFS-EN 167 SFS-EN 168 SFS-EN 443</p>
---------------	---

Håndvern

Gjennomtrengningstid	<p>Kommentarer: Ettersom produktet er et preparat av flere stoffer, kan ikke hanskens varighet beregnes på forhånd og må prøves før anvendelse. Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet). Hansker må kastes og erstattes hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd.</p>
Tykkelsen av hanskemateriale	<p>Kommentarer: Ettersom produktet er et preparat av flere stoffer, kan ikke hanskens varighet beregnes på forhånd og må prøves før anvendelse.</p>
Håndvernutstyr	<p>Beskrivelse: Beskyttelseshansker Velg kroppsvern i forhold til dens type, til konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer og til det spesielle arbeidsstedet. Det er god praksis i industrihygiene å unngå kontakt med løsningsmidler ved å ta i bruk hensiktsmessige beskyttelsesforholdsregler når dette er mulig. Referanser til relevante standarder: SFS-EN ISO 374-1:2017</p> <p>SFS-EN ISO 374-5:2017 SFS-EN 511 SFS-EN 659 + A1 SFS-EN 1082-1 SFS-EN 1082-2 SFS-EN 1082-3 SFS-EN 14325:2018 SFS-EN 16350</p>

Hudvern

Anbefalte verneklær

Beskrivelse: Vernetøy Velg kroppsvern i forhold til dens type, til konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer og til det spesielle arbeidsstedet. Det er god praksis i industrihygiene å unngå kontakt med løsningsmidler ved å ta i bruk hensiktsmessige beskyttelsesforholdsregler når dette er mulig.

Referanser til relevante standarder: SFS-EN 863

SFS-EN 1149-2
SFS-EN 1149-3
SFS-EN 13034 + A1
SFS-EN 16689:2017
SFS-EN ISO 6530
CEN ISO/TR 11610
SFS-EN ISO 11612
SFS-EN ISO 13688
SFS-EN ISO 13982-1
SFS-EN ISO 13982-2
SFS-EN ISO 13995
SFS-EN ISO 13997
SFS-EN ISO 14116
SFS-EN 15090
CEN ISO/TR 18690

Åndedrettsvern**Anbefalt åndedrettsvern**

Beskrivelse: Velg kroppsvern i forhold til dens type, til konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer og til det spesielle arbeidsstedet. Bruk pusteapparat under operasjoner som involverer mulig utsettelse for damp fra produktet. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Filterklassen for respiratoren må være egnet for den maksimalt forventede forurensningskonsentrasjonen (gass/damp/aerosol/partikler) som kan utskilles ved håndtering av produktet. Dersom denne konsentrasjonen overstiges, må selvstendig pusteapparat brukes.

Referanser til relevante standarder: SFS-EN ISO 16972:2020

SFS-EN 13274-1
SFS-EN 148-1:2019
SFS-EN 144-1:2018
SFS-EN 14593-1:2018
SFS-EN 1146
SFS-EN 12021
SFS-EN 12083 + AC
SFS-EN 12941 + A1 + A2
SFS-EN 12942 + A1 + A2
SFS-EN 13274-2:2019
SFS-EN 13274-4:2020
SFS-EN 13274-5
SFS-EN 13274-6
SFS-EN 13274-3
SFS-EN 13274-8
SFS-EN 13274-5
SFS-EN 13274-7:2019
SFS-EN 134
SFS-EN 135
SFS-EN 136 + AC
SFS-EN 137

SFS-EN 13794
 SFS-EN 138
 SFS-EN 140 + AC
 SFS-EN 142
 SFS-EN 143:2021
 SFS-EN 14387:2021
 SFS-EN 144-3 + AC
 SFS-EN 144-2:2018
 SFS-EN 14435
 SFS-EN 145/A1
 SFS-EN 145
 SFS-EN 14529
 SFS-EN 14594:2018
 SFS-EN 148-2
 SFS-EN 148-3
 SFS-EN 149 + A1
 SFS-EN 15333-2
 SFS-EN 1825-2
 SFS-EN 1827 + A1
 SFS-EN 250
 SFS-EN 269
 SFS-EN 402
 SFS-EN 403
 SFS-EN 404
 SFS-EN 405 + A1
 SFS-EN 529

Termisk fare

Termisk fare Ikke aktuelt.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Se seksjon 6.2

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Aerosoldispenser: skumaerosol
Farge	lys gulaktig
Lukt	karakteristisk
Luktgrense	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
pH	Verdi: 6,5 - 8,5 Temperatur: 20 °C
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: - 1 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Antennelighet	Ikke aktuelt.

Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Damptrykk	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Damp tetthet	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Partikkelegenskaper	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Relativ tetthet	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Tetthet	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Løslighet	Medium: Vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Årsak til frafall: Ikke relevant.
Viskositet	Type: Kinematisk Årsak til frafall: Ikke relevant.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Se seksjon 5.2

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Se seksjon 5.2

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Se seksjon 7.1, 7.2

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Se seksjon 7.1, 7.2

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Se seksjon 5.2

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Vurdering av reproduksjonstoksitet, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - repeterende eksponering, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Se seksjon 4.2
I tilfelle hudkontakt	Se seksjon 4.2
I tilfelle innånding	Se seksjon 4.2
I tilfelle øyekontakt	Se seksjon 4.2

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
-------------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksitet	Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.
-------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.
--	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.
---------------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.
-----------	---

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.
--	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.
-------------------------------	---

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Kast produksrester i henhold til instruksene til vedkommende som er ansvarlig for avfallsanhenning. Unngå å legge stoffet i avløpsvannet.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.
EU-forordninger	Europaparlaments- og rådsdirektiv 2008/98 / EF om avfall og om oppheving av visse direktiver

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	AEROSOLS
ADR/RID/ADN	AEROSOLBEHOLDERE
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	2.2
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	5A

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	-
-------------	---

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Nei
-------------	-----

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.
--------------------------	---

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
-------------	-------------------------

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	2.2
Fareetikett IMDG	2.2
Etiketter ICAO/IATA	2.2

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
Begrenset kvantum	1 L
Unntatt mengde	E0
Særbestemmelser	190 327 344 625
Transport kategori	3

ADN Annen informasjon

Særbestemmelser	190 327 344 625
Begrenset kvantum	1 L
Unntatt mengde	E0

IMDG Annen informasjon

EmS	F-D, S-U
Begrenset kvantum	1000 mL
Unntatt mengde	E0
Særbestemmelser	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

ICAO/IATA Annen informasjon

Begrenset kvantum	30 kg
Unntatt mengde	E0
Særbestemmelser	A145 A165 A802
Andre relevante opplysninger ICAO/IATA	Cargo: max. 150 kg (203), Pas.: max. 75 kg (203)

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Lover og forskrifter	Rådskonferansen 75/324 / EØF om tilnærming av lovgivningen i medlemsstatene om aerosoldispensere Reglene som dekker blant annet kravene for ventilasjon, vernetøy, personlig verneutstyr osv., kan oppnås fra Rådet (Danmark).
----------------------	--

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
CLP klassifisering, merknader	Beregningsmetode.
Råd om særlig opplæring	Sørg for at operatører får tilstrekkelig informasjon, instruksjon og opplæring. Legg merke til bruksanvisningen på etiketten. For å unngå å sette mennesker og omgivelser i fare, følg bruksinstruksjonene.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Informasjon tatt fra referanseverk og litteraturen. http://echa.europa.eu http://eur-lex.europa.eu http://echa-term.echa.europa.eu Sikkerhetsdatablad for ingredienser
Brukte forkortelser og akronymer	CAS = Chemical Abstracts Service CLP = Klassifisering, merking og pakking DMEL = avledet minimalt effektnivå DNEL = avledet nivå uten effekt EC50 = Den effektive konsentrasjonen av stoffet som forårsaker 50 % av maksimal respons. ECHA = European Chemicals Agency EINECS = Europeisk oversikt over eksisterende kommersielle kjemiske stoffer ELINCS = Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer EEA = Det europeiske økonomiske samarbeidsområdet EU = Den Europeiske Union EC-nummer = De tre europeiske listene over stoffer fra det tidligere EUs regelverk for kjemikalier, EINECS, ELINCS og NLP-listen, i kombinasjon kalles EC Inventory.

	<p>EC Inventory er kilden for det syvsifrede EC-nummeret, en identifikator for stoffer som er kommersielt tilgjengelige i EU.</p> <p>GHS = Globalt harmonisert system</p> <p>SDS = sikkerhetsdatablad</p> <p>LC50 = median dødelig konsentrasjon</p> <p>LDx = dødelig dose x %</p> <p>LOAEC = laveste observerte bivirkningskonsentrasjon</p> <p>LOAEL = laveste observerte bivirkningsnivå</p> <p>LOEC = laveste observerte effektkonsentrasjon</p> <p>LOEL = laveste observerte effektnivå</p> <p>NOAEC = ingen observert uønsket effektkonsentrasjon</p> <p>NOAEL = ingen observert uønsket effektnivå</p> <p>NOEC = ingen observert effektkonsentrasjon</p> <p>NOEL = ingen observert effektnivå</p> <p>PBT = vedvarende, bioakkumulerende og giftig</p> <p>PNEC = spådd konsentrasjon uten effekt</p> <p>ppm = deler per million</p> <p>QSAR = kvantitativ struktur-aktivitet-relasjon</p> <p>REACH = Registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjon av kjemikalier</p> <p>STOT = spesifikk målorgantoksisitet</p> <p>UFI = unik formelidentifikator</p> <p>vPvB = svært vedvarende og svært bioakkumulerende</p>
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.
Versjon	1