

Ethane-1,2-diol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

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

1.1 Produktidentifikator

Identifikation af stoffet	Ethane-1,2-diol
Registreringsnummer (REACH)	01-2119456816-28-xxxx
CAS-nummer	107-21-1
Alternativt navn/alternative navne	ethane-1,2-diol
Artikelnummer	A0000745

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

Relevante identificerede anvendelser	Generel anvendelse
--------------------------------------	--------------------

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Chemos GmbH & Co. KG
Sonnenring 7
84032 Altdorf
Tyskland

Telefon: +49 871-966346-0
Fax: +49 871-966346-13
e-mail: chemos@chemos.de
Hjemmeside: <http://www.chemos.de/>

e-mail (kompetent person) chemos@chemos.de

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjeneste +49 89 1 92 40

Giftkontrolcenter				
Land	Navn	Postnummer/ by	Telefon	Fax
Danmark	Clinic of Occupational Medicine	2400 Copenha- gen NV	+45 35 316 060	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Punkt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse og -kategori	Faresætning
3.10	akut toksicitet (oral)	4	Acute Tox. 4	H302
3.9	specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering	2	STOT RE 2	H373

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16.

De vigtigste fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger og symptomer
Forsinkede eller øjeblikkelige virkninger kan forventes efter kort- eller langvarig eksponering.

2.2 Mærkningselementer

Ethane-1,2-diol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

Efter hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

Efter øjenkontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skyl grundigt med rent, frisk vand i mindst 10 minutter og åbn øjnene godt op.

Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger er endnu ikke kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

ingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler

Vandspraystråle, Alkoholbestandigt skum, BC-pulver, Carbondioxid (CO₂)

Uegnede slukningsmidler

Vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne. Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

For ikke-indsatspersonel

Flyt personen i sikkerhed.

For indsatspersonel

Brug vejtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Tørres op med absorberende materiale (f.eks. klud, fleece). Udslip opsamles: savsmuld, kiselgur (diatomit), sand, universelt bindemiddel

Ethane-1,2-diol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

Egnede inddæmningsteknikker

Brug af absorberende materiale.

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse. Udluft det berørte område.

6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

- Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Anvend lokal og almen ventilation. Må kun bruges på steder med god ventilation.

Råd om generel hygiejne

Vask hænder efter håndtering. Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne. Tag forurenede tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises. Opbevar aldrig mad eller drikkevarer i nærheden af kemikalier. Opbevar aldrig kemikalier i beholdere, der som regel anvendes til mad og drikkevarer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

7.3 Særlige anvendelser

Se punkt 16 for en generel oversigt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)											
Land	Betegnelse	CAS-nr.	Produktidentifikator	TWA [ppm]	TWA [mg/m ³]	KTV [ppm]	KTV [mg/m ³]	Loftværdi [ppm]	Loftværdi [mg/m ³]	Anmærkning	Kilde
DK	ethylenglycol	107-21-1	GV	10	26					H	BEK nr 655
DK	ethylenglycol	107-21-1	GV		10					H, aerosol	BEK nr 655
EU	ethylenglycol	107-21-1	IOELV	20	52	40	104			H	2000/39/EF

Anmærkning

aerosol som aerosoler
H absorbed through the skin
KTV grænseværdi for kortvarig eksponering: Værdierne gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter, medmindre andet er angivet
loftværdi ceiling value er en grænseværdi for eksponering, der ikke må overskrides
TWA tidsvægtet gennemsnit (langvarig eksponeringsgrænse): Målt eller udregnet i forhold til en referenceperiode på otte timers tidsvægtet gennemsnitseksposering

Ethane-1,2-diol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

Værdier for menneskets sundhed

Relevante DNEL- og andre tærskelværdier				
Endpunkt	Tærskelværdi	Beskyttelsesmål, eksponeringsvej	Anvendt i	Eksponeringstid
DNEL	35 mg/m ³	menneske, indånding	industriarbejder	kroniske lokale virkninger
DNEL	106 mg/kg kropsvægt/dag	menneske, dermal	industriarbejder	kroniske systemiske virkninger

Miljøværdier

Relevante PNEC- og andre tærskelværdier				
Endpunkt	Tærskelværdi	Organisme	Delmiljø	Eksponeringstid
PNEC	10 mg/l	vandorganismer	ferskvand	kortvarigt (enkelt tilfælde)
PNEC	1 mg/l	vandorganismer	havvand	kortvarigt (enkelt tilfælde)
PNEC	199,5 mg/l	vandorganismer	spildevandsbehandlingsanlæg (STP)	kortvarigt (enkelt tilfælde)
PNEC	37 mg/kg	vandorganismer	ferskvandssediment	kortvarigt (enkelt tilfælde)
PNEC	3,7 mg/kg	vandorganismer	havvandssediment	kortvarigt (enkelt tilfælde)
PNEC	1,53 mg/kg	jordorganismer	jord	kortvarigt (enkelt tilfælde)

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede. Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse. Hvis handskerne skal bruges igen, skal de rengøres, inden de tages af, og luftes grundigt. Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikaler i samarbejde med producenten af disse handsker.

- Andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales. Vask hænderne grundigt efter brug.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

Ethane-1,2-diol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	flydende
Farve	farveløs
Lugt	lugtfri
Smeltepunkt/frysepunkt	-12,69 °C ved 1.013 hPa
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	197,4 °C ved 1.013 hPa
Antændelighed	dette materiale er brændbart men ikke letantændeligt
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Flammepunkt	115 °C ved 1.013 hPa
Selvantændelsestemperatur	412 °C ved 1.013 hPa (ECHA)
Dekomponeringstemperatur	ikke relevant
pH-værdi	ikke bestemt
Kinematisk viskositet	14,5 mm ² /s

Opløselighed(er)

Vandopløselighed	1.000 g/l ved 20 °C
------------------	---------------------

Fordelingskoefficient

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	-1,36 (ECHA)
Jordens indhold af organisk kulstof/vand (log KOC)	0 (ECHA)

Damptryk	100 Pa ved 51,1 °C
----------	--------------------

Massefylde og/eller relativ massefylde

Ethane-1,2-diol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

Massefylde	1,11 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ dampmassefylde	oplysninger om denne egenskab foreligger ikke

Partikelegenskaber	ikke relevant (flydende)
--------------------	--------------------------

9.2 Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	fareklasse iht. GHS (fysiske farer): ikke relevant
--	--

Andre sikkerhedskarakteristika

Overfladespænding	48,4 mN/m (20 °C) (ECHA)
Indhold af opløsningsmidler	100 %
Temperaturklasse (EU, iht. ATEX)	T2 (maksimalt tilladte overfladetemperatur på udstyret: 300° C)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vedrørende materialer, der skal undgås: se nedenstående "Forhold, der skal undgås" og "Materialer, der skal undgås".

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedenstående "Forhold, der skal undgås".

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Der er ingen kendte specifikke forhold, der skal undgås.

10.5 Materialer, der skal undgås

Brandnærende

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte. Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

GHS fra de Forenede Nationer, bilag 4: Kan være farlig ved hudkontakt.

- Estimat for akut toksicitet (ATE)

Oral 500 mg/kg

Hudætsning/hudirritation

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

Ethane-1,2-diol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

Kimcellemutagenicitet

Klassificeres ikke som kimcellemutagen.

Carcinogenicitet

Klassificeres ikke som carcinogen.

Reproduktionstoksicitet

Klassificeres ikke som et reproduktionstoksisk stof.

Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).

Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

11.2 Oplysninger om andre farer

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Klassificeres ikke som farlig for vandmiljøet.

Bionedbrydning

Stoffet er let bionedbrydeligt.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydningsproces		
Proces	Halveringstid	Tid
DOC-fjernelse	90 - 100 %	10 d

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

n-oktanol/vand (log KOW)	-1,36 (ECHA)
--------------------------	--------------

12.4 Mobilitet i jord

Konstant ifølge Henry's lov	0,013 Pa m ³ /mol ved 25 °C
Den normaliserede adsorptionskoefficient	0 (ECHA)

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Data foreligger ikke.

Ethane-1,2-diolNummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Oplysninger om denne egenskab foreligger ikke.

12.7 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakfløb. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Helt tømt emballage kan genanvendes. Forurenede emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- | | |
|--|--|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer | ikke omfattet af transportbestemmelser |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | ikke relevant |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | ingen |
| 14.4 Emballagegruppe | ikke tilskrevet |
| 14.5 Miljøfarer | ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Der foreligger ingen yderligere oplysninger. |
| 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter | Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport. |

Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)**International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden) - Yderligere information**

Ikke omfattet af IMDG.

Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Yderligere information

Ikke omfattet af ICAO-IATA.

Ethane-1,2-diol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)

Direktiv om decopaint

VOC-indhold	100 %
-------------	-------

Direktiv on industriemissioner (IED)

VOC-indhold	100 %
-------------	-------

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

Punkt	Forrige registrering (tekst/værdi)	Aktuel registrering (tekst/værdi)	Sikkerhedsrelevant
1.1	Registreringsnummer (REACH): disse oplysninger foreligger ikke	Registreringsnummer (REACH): 01-2119456816-28-xxxx	ja
1.4	Nødopkaldstjeneste: Dette nummer står kun til rådighed i følgende tidsrum: ma - to 08:00 - 17:00, fr 08:00 - 12:00	Nødopkaldstjeneste: +49 89 1 92 40	ja
1.4		Giftkontrolcenter: ændring i registrering (tabel)	ja
3.1		REACH reg. nr. 01-2119456816-28-xxxx	ja
3.1		EF-nr.: ændring i registrering (tabel)	ja
5.2	Farlige forbrændingsprodukter: Nitrogenoxider (NOx), Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO2)	Farlige forbrændingsprodukter: Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO2)	ja
8.1		OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering): ændring i registrering (tabel)	ja
8.1		Relevante DNEL- og andre tærskelværdier: ændring i registrering (tabel)	ja
9.1	Udseende		ja
9.1	Andre sikkerhedsparametre		ja
9.1	Antændelighed (fast stof, luftart): ikke relevant, (væske)	Antændelighed: dette materiale er brændbart men ikke letantændeligt	ja
9.1	Fordampningshastighed: ikke bestemt		ja
9.1		Dekomponeringstemperatur: ikke relevant	ja

Ethane-1,2-diol

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

Punkt	Forrige registrering (tekst/værdi)	Aktuel registrering (tekst/værdi)	Sikkerhedsrelevant
9.1		Massefylde og/eller relativ massefylde	ja
9.1	Dampmassefylde: disse oplysninger foreligger ikke		ja
9.1	Viskositet		ja
9.1	Dynamisk viskositet: 16,1 mPa s ved 25 °C		ja
9.1	Eksplorative egenskaber: ingen		ja
9.1	Oxiderende egenskaber: ingen		ja
9.1		Relativ dampmassefylde: oplysninger om denne egenskab foreligger ikke	ja
9.1		Partikelegenskaber: ikke relevant (flydende)	ja
9.2		Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser: fareklasse iht. GHS (fysiske farer): ikke relevant	ja
9.2		Andre sikkerhedskarakteristika	ja
11.2		Oplysninger om andre farer: Der foreligger ingen yderligere oplysninger.	ja
12.1	Bionedbrydning: Stoffet er let bionedbrydeligt. Blandingsens relevante stoffer er let bionedbrydelige.	Bionedbrydning: Stoffet er let bionedbrydeligt.	ja
12.4	Mobilitet i jord: Data foreligger ikke.	Mobilitet i jord	ja
12.6	Andre negative virkninger: Data foreligger ikke.	Hormonforstyrrende egenskaber: Oplysninger om denne egenskab foreligger ikke.	ja
14.4	Emballagegruppe: ikke relevant	Emballagegruppe: ikke tilskrevet	ja
14.7	Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN): Ikke omfattet af ADR, RID og ADN.		ja
16		Forkortelser og akronymer: ændring i registrering (tabel)	ja
16	Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU. Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).	Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU. Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR). Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane (RID). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).	ja

Ethane-1,2-diol

 Nummer for version: GHS 2.0
 Erstatte version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

Forkortelser og akronymer

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
2000/39/EF	Kommissionens direktiv om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervs-mæssig eksponering til gennemførelse af Rådets direktiv 98/24/EF
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
ATE	Acute Toxicity Estimate (estimat for akut toksicitet)
BEK nr 655	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
DGR	Dangerous Goods Regulations (forordning om farligt gods, se IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
EF-nr.	EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
GV	Grænseværdier for stoffer og materialer
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
IOELV	Vejledende grænseværdi for erhvervs-mæssig eksponering
KTV	Korttidsværdi
loftværdi	Loftværdi
NLP	No-Longer Polymer
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration)
ppm	Parts per million (dele pr. million)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
VOC	Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)

Ethane-1,2-diolNummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 05.03.2019 (GHS 1)

Revision: 22.08.2022

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU.

Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR). Reglement for international befording af farligt gods med jernbane (RID). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i punkt 2 og 3)

Kode	Tekst
H302	Farlig ved indtagelse.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.