

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Referencenummer: P0805

Udgivelsesdato: 20/12/2023 Revideret den: 19/12/2023 Erstatte version fra: 03/10/2017 Version: 3.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form	: Stof (UVCB)
Handelsnavn	: Polyethylene glycol 6000
EC-nummer	: 500-038-2
CAS nr	: 25322-68-3
Produktkode	: P0805
Bruttoformel	: $(C_2H_4O) \cdot n.H_2O$
Synonymer	: PEG 6000 / Macrogol 6000
Produktgruppe	: Råvarer

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**1.2.1. Relevante identificerede anvendelser**

Vigtigste anvendelseskategori	: Erhvervsmæssig anvendelse
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	: Forsigtig for professionel brug. Duchefa Biochemie BV produkter er kun beregnet til "in vitro-laboratorie" forskningsformål.

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Distributør**

Duchefa Biochemie B.V.
A. Hofmanweg 71
2031 BH Haarlem
The Netherlands
T +31(0)23-5319093 - F +31(0)23-5318027
info@duchefa.nl

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	: Supplier contact information: +31(0)23-5319093 (M-F 09:00-17:00) +31(0)6-30008100 (outside office hours)
------------------	--

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer**Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Ingen mærkning påkrævet

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Kommentar : Gennemsnitlig molekylvægt: 5600-6600 g/mol
Stoftype : UVCB

Navn	Produktidentifikator	%
Polyethylene glycol 6000	CAS nr: 25322-68-3 EC-nummer: 500-038-2	≥ 99

3.2. Blandinger

Ikke anvendelig

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp efter indånding : Giv den berørte person mulighed for at indånde frisk luft. Ved ubehag, kontakt læge.
Førstehjælp efter hudkontakt : Vask huden med sæbevand.
Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl omgående med store mængder vand.
Førstehjælp efter indtagelse : Giv vand at drikke. Søg lægehjælp, hvis der udvikler sig skadelig virkning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgængelige oplysninger

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Tørt kemisk pulver. Kuldioxid (CO₂). Vandspray. skum modstandsdygtigt overfor alkohol.
Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Hvor hidsig hen til omsætning, udsteder toksisk rase.: - COx.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Undgå indtrængen af brandslukningsvand i området.
Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Brug egnet beskyttelsesbeklædning.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

6.1.2. For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Fortynd rester med vand. Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Inddæm for genindvinding eller absorber med egnet materiale.

6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares på et tørt og godt ventileret sted. Opbevares +15 - +25 °C. Følsom over for lys og fugt.
Uforenelige produkter : Oxidationsmiddel.
Uforenelige materialer : Varmekilder. Antændelseskilder.

7.3. Særlige anvendelser

Forsigtig for professionel brug. Duchefa Biochemie BV produkter er kun beregnet til "in vitro-laboratorie" forskningsformål.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Polyethylene glycol 6000 (25322-68-3)	
Tyskland - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering (TRGS 900)	
Lokalt navn	Polyethylenglykol (PEG 200-600)
AGW (OEL TWA) [1]	1000 mg/m ³
Højeste eksponeringsbegrænsningsfaktor	2(II)
Bemærkning	DFG - Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG (MAK-Kommission); Y - Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden
Iovgivningsmæssig henvisning	TRGS900
Slovakiet - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	
Lokalt navn	Polyetylén glykol
NPHV (OEL TWA) [1]	1000 mg/m ³

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

lovgivningsmæssig henvisning	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Schweiz - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering	
Lokalt navn	Polyéthylèneglycols (PEG) / Polyethylenglykole (PEG) [Polyethylenoxid]
MAK (OEL TWA) [1]	500 mg/m ³
Kritisk toksicitet	MC _{Corp} / KG
Notation	SS _C / SS _C
lovgivningsmæssig henvisning	www.suva.ch, 01.01.2023

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Polyethylene glycol 6000 (25322-68-3)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	112 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	40,2 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, oral	40 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	7,14 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	40 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,273 g/l
PNEC aqua (havvand)	27,3 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	1 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, havvand)	0,1 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	1030 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	103 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	46,4 mg/kg tørvægt

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol**8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ingen tilgængelige oplysninger

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne			
type	Anvendelsesområde	Karakteristika	Standard
Sikkerhedsbriller	Små dråber		EN 166

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Beskyttelse af krop og hud:

Hvis der er mulighed for gentagen hudkontakt, bør der bæres beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder					
type	Material	Permeation	Tykkelse (mm)	Penetration	Standard
Handsker	Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	0,11		EN ISO 374

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn			
Apparat	Filtertype	Betingelse	Standard
Støvmaske	type P1		EN 143

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Fast
Farve	: Hvid.
Udseende	: Krystaller. Spåner.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: $\geq 55 - \leq 60$ °C
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: 205,7 °C Atm. press.: 977,6 hPa Decomposition: 'no'
Antændelighed	: Ikke tilgængeligt
Eksplodingsgrænser	: Ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig
Flammepunkt	: 270 °C (åbent bæger)
Selvantændelsestemperatur	: > 320 (DIN 51794)
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: 5 – 7 (100 g/l)
pH af opløsning	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: 200 – 250 mm ² /s (20 °C; DIN 51562)
Viskositet, dynamisk	: 220 – 275 mPa·s (20 °C; DIN 53019)
Opløselighed	: Blandbart med vand. Vand: 500 g/l
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: < -1
Damptryk	: 0,01 mbar (20 °C)
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: 1200 kg/m ³
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke anvendelig
Partikelstørrelse:	: Ikke tilgængeligt

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Tilsyneladende vægtfylde : 400 – 500 kg/m³

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale vilkår.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

10.4. Forhold, der skal undgås

Åben ild. - Varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Alkalier. Iltnings midler og syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Udvikler farlige røggasser under nedbrydning ved opvarmning. - COx.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

Polyethylene glycol 6000 (25322-68-3)	
LD50 oral rotte	> 15000 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret pH: 5 – 7 (100 g/l)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret pH: 5 – 7 (100 g/l)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Polyethylene glycol 6000 (25322-68-3)

NOAEL (dyr/hun, F0/P) 1690 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

Polyethylene glycol 6000 (25322-68-3)

LOAEL (oral, rotte, 90 dage) 16000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: other:

NOAEL (oral, rotte, 90 dage) 8000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: other:

NOAEC (indånding, rotte, støv/tåge/røg, 90 dage) 1 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

Polyethylene glycol 6000 (25322-68-3)Viskositet, kinematisk 200 – 250 mm²/s (20 °C; DIN 51562)**11.2. Oplysninger om andre farer****11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber**

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

11.2.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger : RTECS nummer: TQ4100000

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret

Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) : Ikke klassificeret

Polyethylene glycol 6000 (25322-68-3)

LC50 - Fisk [1] > 1000 mg/l

EC50 - Skaldyr [1] > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

EC50 96h- Alger [1] > 100 mg/l Test organisms (species): other:

NOEC (kronisk) 17475,27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

NOEC kronisk, fisk 13671,59 mg/l Test organisms (species): other: Duration: '28 d'

12.2. Persistens og nedbrydelighed**Polyethylene glycol 6000 (25322-68-3)**

Persistens og nedbrydelighed Minimal bionedbrydelighed.

Bionedbrydning < 20 %

12.3. Bioakkumuleringspotentiale**Polyethylene glycol 6000 (25322-68-3)**

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) < -1

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber : Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Metoder til affaldsbehandling : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-nummer eller ID-nummer		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.3. Transportfareklasse(r)		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballagegruppe		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer		
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**Vejtransport**

Ikke anvendelig

Søfart

Ikke anvendelig

Luftfart

Ikke anvendelig

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Ikke opført på REACH Bilag XVII

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Ikke opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Ikke opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Ikke opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012):

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Ikke opført på POP- listen (Forordning EU 2019/1021):

Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Ikke opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009)

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

15.1.2. Nationale regler

Overhold alle nationale/lokale forskrifter.

Tyskland

Fareklasse for vand (WGK) : WGK 1, svagt skadeligt for vand (Klassificering ifølge VwVwS, Bilag 2; ID-nr. 279).

Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV) : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

Holland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Stoffet er ikke opført på listen

SZW-lijst van mutagene stoffen : Stoffet er ikke opført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Stoffet er ikke opført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Stoffet er ikke opført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Stoffet er ikke opført på listen

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Revideret den	Modificeret	

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Erstatter	Modificeret	
	Lovgivningsmæssige rammer	Tilføjet	
	Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	Tilføjet	
	Stoftype	Tilføjet	
	NOAEL (dyr/hun, F0/P)	Tilføjet	
	Kommentarer (over kompositionen)	Modificeret	
1.1	Produktgruppe	Tilføjet	
1.1	Bruttoformel	Modificeret	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter hudkontakt	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter indånding	Modificeret	
5.1	Uegnede slukningsmidler	Tilføjet	
5.3	Beskyttelse under brandslukning	Modificeret	
6.1	Nødprocedurer	Tilføjet	
6.2	Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Modificeret	
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Tilføjet	
7.2	Uforenelige produkter	Tilføjet	
7.2	Uforenelige materialer	Tilføjet	
8	lovgivningsmæssig henvisning	Tilføjet	
8	lovgivningsmæssig henvisning	Tilføjet	
8.1	Kritisk toksicitet	Tilføjet	
8.1	Notation	Tilføjet	
8.1	MAK (OEL TWA) [1]	Tilføjet	
8.1	Lokalt navn	Tilføjet	
8.1	NPHV (OEL TWA) [1]	Tilføjet	
8.1	Lokalt navn	Tilføjet	
8.1	lovgivningsmæssig henvisning	Tilføjet	
8.1	Bemærkning	Tilføjet	
8.1	Højeste eksponeringsbegrænsningsfaktor	Tilføjet	
8.1	Lokalt navn	Tilføjet	
8.1	PNEC jord	Tilføjet	
8.1	PNEC sediment (havvand)	Tilføjet	
8.1	PNEC sediment (ferskvand)	Tilføjet	
8.1	PNEC aqua (havvand)	Tilføjet	

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
8.1	PNEC aqua (intermitterende, havvand)	Tilføjet	
8.1	PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	Tilføjet	
8.1	PNEC aqua (ferskvand)	Tilføjet	
8.1	Langvarig - systemisk effekt,oral	Tilføjet	
8.1	Langvarig - systemisk effekt, indånding	Tilføjet	
8.1	Langvarig - systemisk effekt, indånding	Tilføjet	
8.1	Langvarig - systemisk effekt, dermal	Tilføjet	
8.1	Langvarig - systemisk effekt, dermal	Tilføjet	
8.2	Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	Tilføjet	
8.2	Beskyttelse af krop og hud	Tilføjet	
9.1	Kogepunkt	Tilføjet	
9.1	Fysisk form	Modificeret	
9.1	Smeltepunkt	Modificeret	
11.1	NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	Tilføjet	
11.1	NOAEC (indånding, rotte, støv/tåge/røg, 90 dage)	Tilføjet	
11.1	LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	Tilføjet	
11.1	LD50 hud rotte	Tilføjet	
12.1	NOEC kronisk, fisk	Tilføjet	
12.1	NOEC (kronisk)	Tilføjet	
12.1	EC50 96h alger (1)	Tilføjet	
12.1	EC50 - Skaldyr [1]	Tilføjet	
12.6	Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	Tilføjet	

Forkortelser og akronymer:	
ATE	Estimat for akut toksicitet
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
DPD	Direktiv 1999/45/EF om farlige præparater
DSD	Direktivet om farlige stoffer 67/548/EØF
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

LOAEL	Laveste observerede bivirkningsniveau
NOAEC	Koncentration uden observeret negativ effekt
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
SDS	Sikkerhedsdatablad

Datakilder

: Leverandør. EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

Safety Data Sheet (SDS), EU Duchefa 2023

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkttegenskab.