

Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet på baggrund af EU Forordningen 1272/2008 (REACH).

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Wet Wipe Triamin Disinfection
 Varenummer: 81133
 Recept: WW024

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

Arbejdstilsynets PR-nr. for stoffet eller blandingen: 4026292
 Anvendelse: Desinfektion af overflader og medicinsk ustyr
 Anvendelser der frarådes: Undgå anvendelse på/aftørring af hud. Det anbefales at produktet kun bruges til de anvendelser der er beskrevet i produktetiketten. Kun til professionel anvendelse.
 Relevante identificerede anvendelser: SU 0 Andre
 SU20 Sundhedsvæsen
 Produktkategori: PC8 Biocidholdige produkter
 Produkttype: PT2 Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr
 PT3 Veterinær-hygiejne.

Alle data i dette sikkerhedsdatablad refererer til væsken i kluden.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:
 Wet Wipe A/S
 Vallensbækvej 65
 DK-2625 Vallensbæk
 Tel: +45 70 266 244
 www.wetwipe.eu
 Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (E-mail): info@wetwipe.eu
 Udarbejdet: 019.03.2019

1.4 Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinien – døgnåben alle dage)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering (1272/2008): Aquatic Chronic 3; H412

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (GHS): Intet
 Signal ord: Intet
 Faresætninger: H412; Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 Sikkerhedssætninger: P103; Læs etiketten før brug.
 P273; Undgå udledning til miljøet.
 P501; Bortskaf indhold / beholder i overensstemmelse med kommunale affaldsdeponeringsbestemmelser
 Supplerende oplysninger: Ingen

2.3 Andre farer

Ingen kendte.
 Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. Kriterierne i REACH bilag XIII

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stof/præparat

Blanding

3.2 Blanding af stoffer

Laurylamine dipropylenediamine

%(w/w)	CAS / EC-no.	Klassificering
< 0,25	2372-82-9 / 219-145-8	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 2; H373 (kidney) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

Se punkt 16 for ordlyd af H- og P-sætninger

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

%(w/w)	CAS / EC-no.	Klassificering
< 0,1	308062-28-4 / 931-292-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411

Se punkt 16 for ordlyd af H- og P-sætninger

DL-Alanine, N,N-bis(carboxymethyl) -, trisodium salt

%(w/w)	CAS / EC-no.	Klassificering
< 0,1	- / 423-270-5	Præregistreret under REACH

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.
 Øjne: Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.
 Indtagelse: Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.
 Hud: Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Huden indgnides evt. med en fed creme. Ved hudgener: Søg læge

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Evt. let irritation af øjne og hud. Hyppig eller langvarig hudkontakt kan affedte huden, give eksem, sprækkedannelse, rødme og kløe.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig. Hvis der opstår ubehag, behandles symptomer og vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Vandtåge, skum, pulver eller kuldioxid.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand dannes meget giftige gasser: Primært carbonoxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå indånding af røggasser. Brug trykluftmaske ved kraftig røgdudvikling.

PUNKT 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler - se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ikke relevant.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles i egnede beholdere. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se ovenfor.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anvend personlige værnemidler beskrevet under punkt 8.2

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt i veltillukket originalbeholder

7.3 Særlige anvendelser

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

MAK: Ingen
KMR: Ingen KMR
DNEL/PNEC: Ingen CSR

DNEL: Laurylamine dipropylenediamine

Exposure	Value	Population	Effects
Long term Dermal	0,91 mg/kg bw/day	Workers	Systemic
Long term inhalation	2,35 mg/m ³	Workers	Systemic

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Exposure	Value	Population	Effects
Long term Dermal	11 mg/kg bw/day	Workers	Systemic
Long term inhalation	6,2 mg/m ³	Workers	Systemic

DL-Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt

Exposure	Value	Population	Effects
Long term Dermal	170 mg/kg bw/day	Workers	Systemic
Long term inhalation	40 mg/m ³	Workers	Systemic

Source: ECHA Registration Dossier.

PNEL: Laurylamine dipropylenediamine

Media	Value	Method
Freshwater	0,001 mg/l	Assessment factor
Marine water	0 mg/l	Assessment factor
Sediment, Fresh water,	8,5 mg/kg dwt	Partition coefficient
Sediment, Marine water	0,85 mg/kg dwt	Partition coefficient
STP	1,33 mg/l	Assessment factor
Soil	45,34 mg/kg dwt	Assessment factor

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Media	Value	Method
Freshwater	0,034 mg/l	Assessment factor
Marine water	0,003 mg/l	Assessment factor
Sediment, Fresh water	5,24 mg/kg dwt	equilibrium partitioning method
Sediment, Marine water	0,524 mg/kg dwt	equilibrium partitioning method
STP	24 mg/l	Assessment factor
Soil	1,02 mg/kg dwt	Assessment factor

Source: ECHA Registration Dossier.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler

Indånding: Ikke nødvendigt
Øjne: Ikke nødvendigt



Hud: Brug vandtætte handsker iht. EN 374-2.
 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af Skyl ikke klude ud i kloaksystemet
 miljøet:

PUNKT 9: Fysisk-Kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Fugtig klud
Lugt	karakteristisk amine lugt
Lygtkilde	Laurylamine dipropylenediamine
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH (20°C):	8.5-9.5
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	Ikke bestemt
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%):	ikke relevant
Damptryk (mbar, 25°C):	Ikke bestemt
Relativ massefylde (g/ml, 25°C):	Ikke bestemt
Opløselighed:	Ikke bestemt
Fordelelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log Kow:	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ikke relevant
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Viskositet:	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger

Ingen relevante

PUNKT 10: Stabilitet og Reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen tilgængelige data.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser – se punkt 7.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4 Forhold der skal undgås

Ingen kendte.

10.5 Materialer der skal undgås

Kan reagere med stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ved ophedning til meget høje temperaturer (spaltning) afgives meget giftige gasser: Primært carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

No known hazardous decomposition products.

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Laurylamine dipropylenediamine

Type	Species	Result	Method
Acute toxicity Oral	Rat	261 mg/kg	OECD 401
Acute toxicity Inhalation	No data available		
Acute toxicity Dermal	No data available		
Skin corrosion/irritation	Rabbit	Corrosive	OECD 404 (4h)
Eye damage/ irritation	II	II	II
Respiratory or Skin sensitisation	Guinea pig	Not a sensitizer	EU Method B.6
Germ cell mutagenicity	No data available		
Carcinogenicity	Rat	Not a carcinogen	OECD 453 (104 weeks)

Reproductive toxicity	Rat	no effects observed	OECD 416
STOT-single exposure	No data available		
STOT- repeated exposure	Rat	8 mg/kg bw/day	OECD 453 (104 weeks)
Aspiration hazard	No data available		

Sources: ECHA Registration Dossier.

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Type	Species	Result	Method
Acute toxicity Oral	Rat	1064 mg/kg	OECD 401
Acute toxicity Inhalation	No data available		
Acute toxicity Dermal	Rabbit	> 200 mg/bw	OECD 402
Skin corrosion/irritation	Rabbit	Irritant	OECD 404 (24h)
Eye damage/ irritation	Rabbit	Causes serious eye damage	OECD 405
Respiratory or Skin sensitisation	Guinea pig	Not a sensitizer	OECD 406
Germ cell mutagenicity	Mouse	Not a mutagen	OECD 478
Carcinogenicity	Rat	0,2% in diet / Not a carcinogen	OECD 451
Reproductive toxicity	Rat	no effects observed	OECD 422
STOT-single exposure	No data available		
STOT- repeated exposure	No data available		
Aspiration hazard	No data available		

Sources: ECHA Registration Dossier.

DL-Alanine, N,N-bis(carboxymethyl) -, trisodium salt

Type	Species	Result	Method
Acute toxicity Oral	Rat	> 2000 mg/kg	EU Method B.1
Acute toxicity Inhalation	No data available		
Acute toxicity Dermal	Rat	> 2000 mg/kg bw	OECD 402
Skin corrosion/irritation	Rabbit	Not an irritant	OECD 404 (72h)
Eye damage/ irritation	Rabbit	Not an irritant	OECD 405
*Respiratory or Skin sensitisation	Guinea pig	Not a sensitizer	OECD 406
		The substance was not mutagenic in bacteria.	OECD 471
			OECD 476
*Genetic toxicity		The substance was not mutagenic in a test with mammals.	
*Carcinogenicity	Rat	Not a carcinogen	OECD 453
*Reproductive toxicity		No indication of a fertility impairing effect.	OECD 421/422
STOT-single exposure	No data available		
* STOT- repeated dose	Rat	May cause damage to the kidney after repeated ingestion of high doses.	OECD 453
* Aspiration hazard	No expected hazards		

Sources: ECHA Registration Dossier.

Eksponeringsveje: Lunger, hud og mavetarmkanal.

Symptomer:

Hud:	Kan virke irriterende og affedtende med rødme.
Øjne:	Kan virke irriterende med rødme og smerter.
Indtagelse:	Kan evt. virke irriterende på slimhinderne i mund, spiserør og mavetarmkanal.
Indånding:	Partikler/aerosoler kan irritere luftvejene og medføre utilpashed, hovedpine, sløvhed, svimmelhed.
Chronic toxicity	Ingen kendte

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Økotoxikologiske data er ikke tilgængelig for blandingen.

Laurylamine dipropylenediamine

Test	Species	Result	Duration
OECD 203, LC ₅₀	Fish, <i>Oncorhynchus mykiss</i>	0,68 mg/l	96 h
US-EPA, LC ₅₀	Fish, <i>Lepomis macrochirus</i>	0,45 mg/l	96 h
OECD 202, EC ₅₀	Daphnia, <i>Daphnia magna</i>	2 mg/l	24 h
DIN 38412, EC ₅₀	Bacteria, <i>Pseudomonas putida</i>	1- 5 mg/l	-

Source: Suppliers SDS

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Test	Species	Result	Duration
LC ₅₀	Fish	2,67 mg/l	-
EC ₅₀	Daphnia	3,1 mg/l	-
LC ₅₀	Algae	0,143 mg/l	-
NOEC	Algae	0,067 mg/l	-

Source: Suppliers SDS

DL-Alanine, N,N-bis(carboxymethyl) -, trisodium salt

Test	Species	Result	Duration
OECD 203, LC ₅₀	Fish, <i>Brachydanio rerio</i>	> 200 mg/l	96 h
OECD 202, EC ₅₀	Daphnia, <i>Daphnia magna</i>	> 200 mg/l	48 h
OECD 204, NOEC	Fish, <i>Oncorhynchus mykiss</i>	200 mg/l	28 days
OECD 207, LC ₅₀	Soil organisms, <i>Eisenia foetida</i>	0300 mg/kg	-

Source: Suppliers SDS

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Laurylamine dipropylenediamine er hurtigt nedbrydelig OECD 301D

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen bioakkumulering forventet

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelig

12.5 Resultater af PBT- og PvB vurdering

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen kendte

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes gennem autoriserede faciliteter eller gennem indsamlingsordning for bortskaffelse af kemisk bortskaffelse. Bortskaffelse skal ske i henhold til national lovgivning. EWC-kode: 18 01 04 (affald hvis indsamling og bortskaffelse ikke er underlagt særlige krav med henblik på forebyggelse af infektion (f.eks. Forbindinger, gipsstøbning, linned, engangstøj, bleer). Hvis affaldet kræver særlige infektionshygiejniske forholdsregler, skal andre affaldskoder anvendes. Det er affaldsindehaverens ansvar at bestemme den faktiske klassificering).

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt affald

14.1 UN-nummer: Ingen

14.2 UN forsendelsesbetegnelse: Ingen

14.3 Transportfareklasse: Ingen

14.4 Emballagegruppe: Ingen

14.5 Miljøfarer: Ingen

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen

14.7 Bulk transport i henhold til Bilag II til Marpol 73/78 og IBC-koden: Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Produktet er et biocidholdigt produkt i henhold til forordning (EU) nr. 528/2012. For at undgå at teste produktet i dyreforsøg er evalueringen ud fra kendte toksikologiske data og vægtindhold af de enkelte stoffer i henhold til 1272/2008 / EF eller analoge vurderinger af sammenlignelige produkter.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen CSR

PUNKT 16: Andre oplysninger

Det anbefales at overlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Informationerne i dette sikkerhedsdatablad kan ikke anvendes som produktspecifikation.

Relevante H-sætninger angivet under punkt 2 og 3.

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H373	Kan forårsage nyreskade ved længerevarende eller gentagen indtagelse
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Forkortelser

OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development.
ECHA	European Chemicals Agency.
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical Substances.
DNEL	Derived No-Effect Level.
PNEC	Predicted No-Effect Concentration.
LC ₅₀	Lethal Concentration 50 %
EC ₅₀	Effect Concentration 50 %
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic
vPvB	very Persistent, very Bioaccumulative

Litteratur

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

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Ingen speciel træning er påkrævet. Brugeren skal dog være velinformeret i udførelsen af opgaven, være bekendt med dette sikkerhedsdatablad og have almindelig træning i brug af personlige værnemidler.

Ændringer siden forudgående version:

General information, Indications, contraindications and safety information's of the medical device