

Sikkerhedsdatablad

til forordningen (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **PlastiSept eco Wipes**
Oprettet/revideret den: 23.08.2023



Version: 3.11
Erstatter version 3.1

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: **PlastiSept eco Wipes**
UFI: Ikke relevant

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

Relevante identificerede anvendelser: Rengørings- og desinficeringsmiddel
Formålsbestemmelse: Alkoholfri vådservietter til rengøring og desinfektion af sarte overflader på medicinsk udstyr som f.eks. medicinske behandlingsunits og tandlægeunits (inkl. polstring og bakkebord) og røntgenapparater især med akrylglas- eller metaloverflader.
Anvendelser, der frarådes: Ingen ved formålsbestemt anvendelse.
Bemærk: Produktet er tiltænkt erhvervsmæssig bruger.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør: ALPRO MEDICAL GMBH
Mooswiesenstraße 9
D-78112 St. Georgen (Tyskland)
Telefon: +49 7725 9392-0
Telefax: +49 7725 9392-91
E-mail: info@alpro-medical.de
Internet: www.alpro-medical.de

E-mailadresse på den sagkyndige person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: doku@alpro-medical.de

1.4. Nødtelefon

Virksomhedens eget nødtelefonnummer: +49 7725 9392-0
Ma. - fre. fra kl. 08:00 - 16:30 (UTC+1); kun angående kemiske og retlige spørgsmål angående farlige stoffer
Giftnødopkaldscentral: +49 761 19240
Informationscentral angående forgiftning, Freiburg, Tyskland (24 h / 7 d), Engelsk tales
Giftnødopkaldscentral Danmark: +45 82 12 12 12
Giftlinjen, Bispebjerg Hospital, København, Danmark (24 h / 7 d)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

Læs fareklasserne og H-sætningerne i den fulde ordlyd under: PUNKT 16.1.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer: -

Sikkerhedsdatablad

til forordningen (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **PlastiSept eco Wipes**
Oprettet/revideret den: 23.08.2023



Version: 3.11
Erstatter version 3.1

Signalord: -
Farebestemmende komponenter til etikettering: -
H-sætninger: H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
P-sætninger: -

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i henhold til forordningen (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII (se PUNKT 12.5.).

Stofferne i blandingen har ikke nogen hormonforstyrrende egenskaber i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, tillæg XIV (se PUNKT 11 og PUNKT 12.6.).

Stofferne i blandingen ligger under deklarationsgrænsen for stoffer på listen med særligt problematiske stoffer i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikel 59, stk. 10.

Ingen yderligere farer kendt.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering: Fiberklude vædet i desinficeringsopløsning. Desinficeringsopløsningen er en blanding af følgende anførte stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer i vandholdig opløsning.

Farlige indholdsstoffer

Kemisk betegnelse	Identifikationsnumre	Klassificering i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008	Vægt-%
N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	CAS nr.: 2372-82-9 EF nr.: 219-145-8 REACH-registreringsnr.: 01-2119980592-29-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <i>M-Factor acute: 10</i>	≥ 0,25 - < 1
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	CAS nr.: 90640-43-0 EF nr.: 292-562-0 REACH-registreringsnr.: 01-2119957843-25-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <i>M-Factor acute: 100</i> <i>M-Factor chronic: 1</i>	≥ 0,1 - < 0,25

Ordlyden af fareklasserne og H-sætningerne: se PUNKT 16.1.

Arbejdspladsgrænseværdier: se PUNKT 8.1.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger: Førstehjælper: Vær opmærksom på din egen sikkerhed.
Efter indånding: Frisklufttilførsel. Søg læge ved ubehag.

Sikkerhedsdatablad

til forordningen (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **PlastiSept eco Wipes**
Oprettet/revideret den: 23.08.2023



Version: 3.11
Erstatter version 3.1

Efter hudkontakt:	Vask omgående huden med rigeligt vand og sæbe. Søg læge ved hudreaktioner.
Efter øjenkontakt:	Skyl omgående de åbne øjne med rindende vand i 10 til 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Søg øjenlæge.
Efter indtagelse:	Skyl munden med vand. Der må kun drikkes få slurke (produktet danner skum). Undlad at fremprovokere opkastning (aspirationsfare). Søg omgående læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendt.

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

Ingen information til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Vandspraystråle, alkoholbestandigt skum, slukningspulver, kuldioxid (CO ₂)
Uegnede slukningsmidler:	Fuld vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter:	Kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO ₂), kvælstofoxider (NO _x)
--------------------------------	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særligt beskyttelsesudstyr:	Ikke krævet.
Yderligere oplysninger:	Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsattpersonel

- Anvend personligt beskyttelsesudstyr. Se PUNKT 8.2.
- Undgå hud- og øjenkontakt.

For indsattpersonel

- Anvend personligt beskyttelsesudstyr. Se PUNKT 8.2.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Må ikke tømmes i afløb eller i overflade- eller grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning

- Ikke krævet.

Oprrensning

- Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

Andre angivelser

- Uegnede inddæmnings- og rengøringsmetoder kendes ikke.

Sikkerhedsdatablad

til forordningen (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **PlastiSept eco Wipes**
Oprettet/revideret den: 23.08.2023



Version: 3.11
Erstatter version 3.1

6.4. Henvisning til andre punkter

Informationer om sikker håndtering se PUNKT 7.1.
Informationer om personligt beskyttelsesudstyr se PUNKT 8.2.
Informationer om bortskaffelse se PUNKT 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med huden og øjnene.
Må ikke blandes med produkter, der eller andre rengørings- eller desinficeringsmidler.

Henvisninger angående generel hygiejne på arbejdspladsen

Under arbejdet må der ikke spises, drikkes eller ryges. Vask hænder inden pauser og efter endt arbejde. Holdes væk fra medicin, levnedsmidler, foder, kosmetik og stimulanser.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerrum og beholdere: Må kun opbevares i originalbeholderen.
Henvisninger angående opbevaring med andre materialer: Ikke krævet
Yderligere krav til opbevaringsforholdene: Opbevares ikke over 30 °C.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet er ikke tiltænkt andre specifikke slutanvendelser end dem som er nævnt i punkt 1.2.

Branche- og sektorspecifikke retningslinjer

- [DE] TRGS 525 - Farlige stoffer i faciliteter til medicinsk behandling
(Punkt 7 Arbejde med desinfektionsmidler); udgave: september 2014;
Kilde: GMBI 2014 s. 1294-1307 fra 13.10.2014 [nr. 63], 10.07.2015 [Nr. 27]; www.baua.de.
- [DE] DGUV reglerne 207-206 – Forebyggelse af kemiske risici ved håndtering af
desinficeringsmidler i sundheds-væsnet, Udgave: Juli 2016.12;
kilde: <https://publikationen.dguv.de>

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Arbejdspladsgrænseværdier

Land	Grænseværdier				Rets- grundlag	Bemærkninger
	Langvarig (8 timer)		Kortvarig (15 minutter)			
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³		
N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS nr.: 2372-82-9)						
Danmark						Ingen fastlagt grænseværdi
EU						Ingen fastlagt grænseværdi

Anvendte forkortelser, symboler cifre og forklaringer i kolonnen „Bemærkninger“

-

Biologiske grænseværdier

Indeholder ingen stoffer i mængder som overstiger de koncentrationsgrænser, der er fastlagt en biologisk grænseværdi for.

Oplysninger om overvågningsprocedurer

DS/EN 482:2021-05; Titel: Arbejdspladseksponering - Procedurer til bestemmelse af koncentrationen af kemiske stoffer; Dansk udgave af EN 482:2021

DS/EN 689:2020-01; Titel: Arbejdspladseksponering - Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi; Dansk udgave af EN 689:2020

CEN/TR 17055:2017; Titel: Arbejdspladseksponering. Måling af kemiske stoffer, der opfylder kravene i EN 482 samt en af følgende: EN 838, EN 1076, EN 13205, EN 13890, EN 13936 Valg af procedurer

ISO TR 14294:2011; Titel: Arbejdspladssatmosfærer. Måling af hudeksponering. Principper og metoder

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske og organisatoriske beskyttelsesforanstaltninger

Ingen specielle beskyttelsesforanstaltninger nødvendige.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt: Beskyttelsesbrille med sidebeskyttelse i henhold til EN 166.

Hudbeskyttelse:

Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker i henhold til EN 374-1 og EN 21420

Stænkebeskyttelse:

Beskyttelseshandsker: Type C; modstandsdygtig over for gennemtrængning i mindst 10 minutter

Uafbrudt kontakt (> 480 min):

Beskyttelseshandsker: type A eller B; bogstavkoder: G; O; A; modstandsdygtig over for gennemtrængning i mindst 30 minutter

Anden håndbeskyttelse: Ikke krævet ved formålsbestemt anvendelse.

Åndedrætsværn: Ikke krævet ved formålsbestemt anvendelse.

Termiske farer: Ingen specielle beskyttelsesforanstaltninger nødvendige.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke udledes i kloak.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

(Oplysninger refererer til desinfektionsopløsningen)

Udseende/Fysisk form: klar, farveløs væske

Lugt: karakteristisk

Lugttærskel: ingen tilgængelige informationer

Smeltepunkt/frysepunkt: ingen tilgængelige informationer

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: ingen tilgængelige informationer

Antændelighed: kan ikke anvendes

Sikkerhedsdatablad

til forordningen (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **PlastiSept eco Wipes**
Oprettet/revideret den: 23.08.2023



Version: 3.11
Erstatter version 3.1

Nedre eksplosionsgrænse:	kan ikke anvendes
Øvre eksplosionsgrænse:	kan ikke anvendes
Flammepunkt:	kan ikke anvendes
Selvantændelsestemperatur:	ingen tilgængelige informationer
pH-værdi (ufortyndet):	10,7 – 11,3 (20 °C)
Kinematisk viskositet:	ingen tilgængelige informationer
Opløselighed i vand:	fuldstændig opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	kan ikke anvendes
Damptryk:	ingen tilgængelige informationer (... °C)
Massefylde:	0,99 – 1,01 g/cm ³ (20 °C)
Relativ dampmassefylde:	ingen tilgængelige informationer
Partikelegenskaber:	kan ikke anvendes

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplсивstoffer:	Kan ikke anvendes
Brandfarlige gasser:	Kan ikke anvendes
Aerosoler:	Kan ikke anvendes
Brandnærende gasser:	Kan ikke anvendes
Gasser under tryk:	Kan ikke anvendes
Brandfarlige væsker:	Kan ikke anvendes
Brandfarlige faste stoffer:	Kan ikke anvendes
Selvreaktive stoffer og blandinger:	Kan ikke anvendes
Pyrofore væsker:	Kan ikke anvendes
Pyrofore faste stoffer:	Kan ikke anvendes
Selvopvarmende stoffer og blandinger:	Kan ikke anvendes
Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser:	Kan ikke anvendes
Brandnærende væsker:	Kan ikke anvendes
Brandnærende faste stoffer:	Kan ikke anvendes
Organiske peroxider:	Kan ikke anvendes
Metalætsende:	Kan ikke anvendes
Desensibiliserede eksplosivstoffer:	Kan ikke anvendes

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Elektr. ledningsevne (ufortyndet):	130 - 170 µS/cm (20 °C)
------------------------------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved bestemmelsesmæssig håndtering og opbevaring opstår der ingen farlige reaktioner.
Må ikke blandes med andre rengørings- eller desinficeringsmidler.

Sikkerhedsdatablad

til forordningen (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: **PlastiSept eco Wipes**
Oprettet/revideret den: 23.08.2023



Version: 3.11
Erstatter version 3.1

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved bestemmelsesmæssig håndtering og opbevaring.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendt

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendt

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte inkompatible materialer, når det bruges som anvist.
Længere tids eksponering kan forårsage flyverust på ulegeret stål. Polstrede flader kan blive matte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Nedbrydes ikke ved bestemmelsesmæssig anvendelse.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Produkt

Akut toksicitet - oral:	Estimat for akut toksicitet $ATE_{mix} > 2000$ mg/kg => ingen klassificering
Akut toksicitet - dermal:	Estimat for akut toksicitet $ATE_{mix} > 2000$ mg/kg => ingen klassificering
Akut toksicitet - indånding:	Estimat for akut toksicitet $ATE_{mix} > 20$ mg/l => ingen klassificering

Indholdsstoffer

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylene-di- (CAS nr.: 90640-43-0):

Akut toksicitet - oral: LD_{50} : 200 mg/kg; dyreart: rotte; metode: OECD 423

N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin (CAS nr.: 2372-82-9):

Akut toksicitet - oral: LD_{50} : 261 mg/kg; dyreart: rotte; metode: OECD 401

Akut toksicitet - dermal: LD_{50} : > 600 mg/kg; dyreart: rotte; metode: OECD 402

Hudætsning/-irritation

Produkt

Ingen klassificering. [Beregningsmetode]

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt

Ingen klassificering. [Beregningsmetode]

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt

Ingen tilgængelige informationer.

Kimcellemutagenicitet

Produkt

Ingen tilgængelige informationer.

Carcinogenicitet

Produkt

Ingen tilgængelige informationer.

Reproduktionstoksicitet

Produkt

Ingen tilgængelige informationer.

Enkel STOT-eksponering

Produkt

Ingen klassificering. [Beregningsmetode]

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt

Ingen klassificering. [Beregningsmetode]

Aspirationsfare

Produkt

Ingen tilgængelige informationer.

Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber, der påvirker mennesker.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. [Beregningsmetode]

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed:

Desinfektionsopløsningen er biologisk nedbrydeligt i henhold til OECD-kriterierne. Dette udsagn er baseret på indholdsstoffernes egenskaber.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige informationer.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige informationer.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i henhold til forordningen (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber, der påvirker organismer uden for målgruppen.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige informationer.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Sådan bortskaffes produktet

Produktrester skal bortskaffes under overholdelse af affaldsdirektivet 2008/98/EF samt nationale og regionale forskrifter. Må ikke udledes som spildevand. Produktet skal om vidt muligt opbevares i originalbeholderen. Må ikke blandes med andet affald.

Affaldsnøgle / affaldsbetegnelser i henhold til EAK

Produktrester:	15 02 02* Absorptionsmidler, filtermaterialer (herunder oliefiltre, ikke specificeret andetsteds), aftørningsklude og beskyttelsesdragter forurenet med farlige stoffer
----------------	---

Sådan bortskaffes emballagen

Emballage kontamineret med produktet regnes for farligt affald og skal bortskaffes i overensstemmelse hermed.

Affaldsnøgle / affaldsbetegnelser i henhold til EAK

Kontaminerede emballager:	15 01 10* emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer
---------------------------	--

Anbefaling

Kontaminerede emballager skal tømmes og renses bedst muligt (spules med vand), hvorefter de kan indgå i genbrugssystemet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.0. Transportklassificering

Ikke farligt gods i henhold til transportforskrifterne for vejtrafik (ADR), jernbanetrafik (RID), trafik ad indre vandveje (ADN), søtrafik (IMDG-koden) og lufttrafik (ICAO-TI/IATA-DGR).

14.1. UN-nummer

-

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

-

14.3. Transportfareklasse(r)

-

14.4. Emballagegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

-

14.8. Yderligere oplysninger

-

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-forskrifter

FORORDNING (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget
ikke relevant

FORORDNING (EF) nr. 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte
ikke relevant

FORORDNING (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier
ikke relevant

FORORDNING (EU) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler

Nonioniske overfladeaktive stoffer: < 5 %
Desinfektionsmidler
Parfume

DIREKTIV 2012/18/EU (Seveso-III-direktiv) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer og om ændring og efterfølgende ophævelse af direktiv 96/82/EF
ikke relevant

DIREKTIV 2010/75/EU om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)
VOC-indhold: < 1 %

REACH – Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (bilag XIV)
ikke relevant

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (bilag XVII)
ikke relevant

DIREKTIV 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen
ikke relevant

DIREKTIV 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer
ikke relevant

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering for den foreliggende blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1. Ordlyden af fareklasserne og H-sætningerne

Fareklasser

Acute Tox.	Akut toksicitet
Aquatic Acute	Akut fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	Langtidsfare for vandmiljøet
Skin Corr.	Hudætsning
STOT RE	Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering

H-sætninger (Faresætninger)

H301	Giftig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H372	Forårsager organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> ved længerevarende eller gentagen eksponering <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.
H373	Kan forårsage organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> ved længerevarende eller gentagen eksponering <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

16.2. Forkortelser og akronymer

ADN	<u>A</u> ccord européen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par voie de <u>n</u> avigation intérieure (Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje)
ADR	<u>A</u> ccord européen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par <u>r</u> oute (Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej)
CAS	<u>C</u> hemical <u>A</u> bstracts <u>S</u> ervice
CLP	Regulation on <u>C</u> lassification, <u>L</u> abelling and <u>P</u> ackaging of Substances and Mixtures (Forordning om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)
[DE]	Nationale, tyske bestemmelser
DGUV	<u>D</u> eutsche <u>G</u> esetzliche <u>U</u> nfall <u>v</u> ersicherung (Tysk lovpligtig ulykkesforsikring)
DS	<u>D</u> ansk <u>S</u> tandard
EAK	<u>E</u> uropæisk <u>A</u> ffaldskatalog
EF	<u>E</u> uropæiske <u>F</u> ællesskab
EmS	<u>E</u> mergency <u>S</u> chedules (Forholdsregler til ulykkesbekæmpelse i forbindelse med skibe, som befordrer farligt gods)
EN	<u>E</u> uropæisk <u>N</u> orm
EU	<u>E</u> uropæiske <u>U</u> nion
EØF	<u>E</u> uropæiske <u>Ø</u> konomiske <u>F</u> ællesskab
GMBI	<u>G</u> emeinsames <u>M</u> inisterial <u>b</u> latt (Fælles regeringspublikation)
IATA-DGR	<u>I</u> nternational <u>A</u> ir <u>T</u> ransport <u>A</u> ssociation - <u>D</u> angerous <u>G</u> oods <u>R</u> egulations (International luftfartsforening – forskrifter om farligt gods)
ICAO-TI	Technical Instructions For The Safe Transport of Dangerous Goods by Air (Tekniske henvisninger til sikker transport af farligt gods af luftvejen)
IMDG-koden	<u>I</u> nternational <u>M</u> aritime Code for <u>D</u> angerous <u>G</u> oods (International forskrift for søtransport af farligt gods)
LD ₅₀	Median letale dosis
OECD	<u>O</u> rganization for <u>E</u> conomic <u>C</u> o-operation and <u>D</u> evelopment (Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)
PBT	<u>P</u> ersistent, <u>b</u> ioaccumulative and <u>t</u> oxic (persistent, bioakkumulerend og toksisk)
ppm	<u>P</u> arts <u>p</u> er <u>m</u> illion (dele per million)
REACH	<u>R</u> egistration, <u>E</u> valuation, <u>A</u> uthorisation and <u>R</u> estriction of <u>C</u> hemicals (Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	<u>R</u> èglement concernant le transport <u>I</u> nternational ferroviaire de marchandises <u>D</u> angereuses (Regulering af international befordring af farligt gods via jernbanetransport)
TRGS	<u>T</u> echnische <u>R</u> egeln für <u>G</u> efahr <u>s</u> toffe (Tekniske regler for farlige stoffer)
UN	<u>U</u> nited <u>N</u> ations (Forenede Nationer)
UTC	Koordineret universaltid (engelsk: Coordinated Universal Time, fransk: Temps Universel Coordonné)
VOC	<u>V</u> olatile <u>O</u> rganic <u>C</u> ompounds (Flygtige Organiske Forbindelser)
vPvB	<u>V</u> ery <u>p</u> ersistent and <u>v</u> ery <u>b</u> ioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerend)

16.3. Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

- Forordningen (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II
- Europæisk kemikalieagentur (ECHA) – Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade; version 4.0 (december 2022); <https://echa.europa.eu/documents>
- Forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning)
- Europæisk kemikalieagentur (ECHA) – Vejledning om mærkning og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (10/2014); version 4.2 (03/2021); <https://echa.europa.eu/documents>
- Europæisk kemikalieagentur (ECHA), Registrerede stoffer; <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>
- Europæisk kemikalieagentur (ECHA), C&L klassificerings- og mærkningsfortegnelse; <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>
- Institut for arbejdsbeskyttelse, den offentlige tyske ulykkesforsikring (IFA): GESTIS-stofdatabank og GESTIS - internationale grænseværdier; <https://www.dguv.de/ifa/index.jsp>
- Miljøministeriet, fagområde IV 2.4: Dokumentations- og informationsafdeling vedrørende vandfarlige stoffer RIGOLETTO (katalog over vandfarlige stoffer); <https://webrigoletto.uba.de/rigoletto>

16.4. Metoder i henhold til artikel 9 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 til evaluering af informationer med henblik på klassificering

Beregningsmetode i henhold til kriterierne i tillæg I 1272/2008.

Måling af pH-værdi.

Materialekompatibilitet og ætsende virkning i praktiske test.

16.5. Uddannelseshenvisninger

Sørg for passende informationer, instruktioner og uddannelse af brugeren.

16.6. Henvisninger om ændringer

Ændringer i forhold til tidligere versionen er vist med gennemstregning i venstre margen.

Angivelserne i sikkerhedsdatabladet gælder kun for det beskrevne produkt i sammenhæng med formålsbestemt anvendelse. Alle angivelser er efter vores viden baseret på informationer, der var aktuelle på tidspunktet for revideringen. De er især beregnet til at beskrive vores produkt med henblik på de farer, der udgår fra det, og de sikkerhedsforanstaltninger, der skal træffes. Angivelserne repræsenterer ingen garanti af produkt- eller kvalitetsegenskaber.
