

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : MANUDISH zero% 2X5 L
UFI : DRV-606H-C00F-5M6W

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rensevæske
Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-mail adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/udsteder :
Kontaktperson : Produktudvikling / Produktsikkerhed

1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12
EU: 112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)
Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningsselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)
Ikke et farligt stof eller blanding.

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses for at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0,1 % eller derover.

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 specifik koncentrationsgrænse Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 %	>= 3 - < 5

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft ved tilfældig indånding af støv eller dampe fra overophedning eller forbrænding.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.
- I tilfælde af øjenkontakt : Beskyt det ubeskadigede øje.
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.
Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakafløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb.
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Fej op og skovl.
Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse"., Referer til afsnit 15 for specifikke nationale regler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.
Ingen speciel håndteringsvejledning påkrævet.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tætlukket på et tørt og godt ventileret sted. Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen.

Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Rensevæske

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	2750 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	175 mg/m3
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	1650 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	52 mg/m3
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	15 mg/kg
sodium chloride	Arbejdstagere	Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	295,52 mg/kg legemsvægt/dag
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	2068,62 mg/m3
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	295,52 mg/kg legemsvægt/dag
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske	2068,62 mg/m3

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

			effekter	
	Forbrugeranvendelse	Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	126,65 mg/kg
	Forbrugeranvendelse	Indånding	Akutte systemiske effekter	443,28 mg/m ³
	Forbrugeranvendelse	Indtagelse	Akutte systemiske effekter	126,65 mg/kg
	Forbrugeranvendelse	Oralt	Langtids systemiske effekter	126,65 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugeranvendelse	Indånding	Langtids systemiske effekter	443,28 mg/m ³
	Forbrugeranvendelse	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	126,65 mg/kg legemsvægt/dag

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Ferskvand	0,24 mg/l
	Havvand	0,024 mg/l
	Jord	7,5 mg/kg
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
sodium chloride	Ferskvand	5 mg/l
	Jord	4,86 mg/kg tør vægt
	STP	500 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : ikke påkrævet ved normal brug

Beskyttelse af hænder

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

Materiale	:	ikke påkrævet ved normal brug
Materiale	:	Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt. Kemikaliebestandige handsker lavet af butylgummi eller nitrile gummi kategori III i henhold til EN 374.
Bemærkninger	:	Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).
Beskyttelse af hud og krop	:	ikke påkrævet ved normal brug
Åndedrætsværn	:	ikke påkrævet ved normal brug

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	:	væske
Farve	:	farveløs
Lugt	:	behagelig
Lugtterskel	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	ca. 5,2, 100 % ved 20 °C
Smeltepunkt/Smeltepunktinterval	:	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktinterval	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	antændes ikke
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (væsker)	:	Ingen data tilgængelige
Forbrændingshastighed	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse	:	Ingen data tilgængelige

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

Damptryk	: Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: ca. 1,022 g/cm ³ ved 20 °C
Vandopløselighed	: Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	: Ingen data tilgængelige
Viskositet, dynamisk	: ca. 1.500 mPa.s ved 20 °C
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgængelige
Eksplorative egenskaber	: Ingen data tilgængelige
Oxiderende egenskaber	: Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.
Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen specielle nævneværdige farer.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Vores virksomhed tager kraftigt afstand fra dyreforsøg.
Vores virksomhed afgiver ikke ordrer til dyreforsøg på slutproduktet eller på indholdsstofferne.

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

Gennem EU-lovgivningen (REACH-forordningen) forpligter producenter af kemikalier eller EU-importører sig til at teste kemikalier for deres indvirkning på menneskers sundhed og miljøet, før de lanceres på markedet. Disse tvungne test kan for en dels vedkommende dateres årtier tilbage.

Akut toksicitet

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

Komponenter:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 2.870 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

LD50 (Rotte): 7.400 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

LD50 (Rotte): 2.000 - 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402
GLP: ja

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.

Komponenter:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Arter : Kanin
Vurdering : Irriterer huden.
Metode : OECD retningslinje 404

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på øjnene.

Komponenter:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Arter : Kanin
Vurdering : Risiko for alvorlig øjenskade.
Metode : OECD retningslinje 405

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

Kimcellemutagenicitet

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret

Komponenter:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Genotoksicitet in vitro : Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

Aspiration giftighed : Ikke klassificeret

11.2 Oplysninger om andre farer

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 7,1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Gennemstroemningstest
Metode: OECD retningslinje 203

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

GLP: ja

LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l
Testtype: Semi-statisk test
Metode: OECD retningslinje 203

LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 10 - 100 mg/l
Metode: OECD retningslinje 203

NOEC (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 0,14 mg/l
Ekspostionsvarighed: 28 d
Testtype: Gennemstroemningstest
Metode: OECD TG 204

LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1 - 10 mg/l
Testtype: Gennemstroemningstest
Metode: OECD retningslinje 203

LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre :
hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia pulex (Almindelig dafnie)): 7,4 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
Testtype: Ubevægelighed
Metode: OECD retningslinje 202

EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 202

NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,27 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Testtype: Gennemstroemningstest
Metode: OECD TG 211

(Daphnia magna (Stor dafnie)): 7,2 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor :
alger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 27,7 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
Testtype: Væksthæmmer
Metode: OECD retningslinje 201
GLP: ja

EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l
Metode: OECD retningslinje 201

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 10 - 100 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 201

NOEC : 0,95 mg/l
Testtype: Væksthæmmer
Metode: OECD retningslinje 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,93 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 201

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC50 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10 g/l Ekspositionsvarighed: 16 h Testtype: Celledelingshæmmer test Metode: DIN 38412 GLP: ja
		EC10 (Pseudomonas putida (bakterie)): > 10 g/l Testtype: Celledelingshæmmer test
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (Guldemde)
		NOEC: 0,14 mg/l Ekspositionsvarighed: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel) Metode: OECD retningslinje 204
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Metode: OECD TG 211
Toksicitet for jordbundsorganismer	:	NOEC: 750 mg/kg Ekspositionsvarighed: 96 d Arter: Eisenia fetida (regnorme) Metode: OECD retningslinje 222

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Biologisk nedbrydelighed	:	Testtype: aerob Resultat: fuldstændigt bionedbrydelig Bionedbrydning: > 70 % Ekspositionsvarighed: 28 d Metode: OECD 301 A
		Testtype: anaerob Resultat: Bionedbrydelig Bionedbrydning: > 60 % Ekspositionsvarighed: 41 d

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Bioakkumulering	:	Bemærkninger: Bioakkumulering er usandsynlig.
-----------------	---	---

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Komponenter:

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).. Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data tilgængelige

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : I henhold til lokale og nationale regulativer.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Affaldsnr. Europæisk Affalds Katalog
20 01 29*
Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

Ikke farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADR

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.5 Miljøfarer

ADR

Ikke farligt gods

IMDG

Ikke reguleret som farligt gods

IATA

Ikke farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 : Ikke anvendelig
om eksport og import af farlige kemikalier

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, : Ikke anvendelig
markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer,
blandinger og artikler (Bilag XVII)

Seveso III: Europa-Parlamentets : Ikke anvendelig
og Rådets direktiv 2012/18/EU om
kontrol med risikoen for større
uheld med farlige stoffer.

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24.
(VOC) indhold november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse
og bekæmpelse af forurening)
Opdater: Procent flygtigt: 0,67 %
69,92 g/l
VOC indhold uden vand

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24.
(VOC) indhold november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse
og bekæmpelse af forurening)
Opdater: Procent flygtigt: 0,67 %
6,87 g/l
VOC-indhold gælder kun for overfladebehandlingsprodukter brugt på
træoverflader

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : 5 - <15% Anioniske overfladeaktive stoffer, <5% Amfotere overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive stoffer, SODIUM BENZOATE

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H315 : Forårsager hudirritation.
H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam. : Alvorlig øjenskade
Skin Irrit. : Hudirritation

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Klassifikation af præparatet:

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug,

MANUDISH zero% 2X5 L

WM 0717143

Ordre nummer: 0717143

Udgave 7.4

Revisionsdato 20.11.2023

Trykdato 04.03.2026

forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA

500000004705