

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Wako
Unik Formular Identifikation (UFI): QFN7-M4V3-700Y-ASP0
Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
11211	

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

Anbefalede anvendelser: Afspændingsmiddel til bilvaskeanlæg

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Besma International Chem A/S
Adresse: Friis Hansens Vej 6
Post nr.: 7100
By: Vejle
Land: DANMARK
E-mail: besma@besma.dk
Telefon: +45 7585 7433
Hjemmeside: www.besma.dk

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen).

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319

Væsentligste skadevirkninger: Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord: Advarsel

H-sætninger

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

H315

Forårsager hudirritation.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

P-sætninger

P280

Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.

P337+313

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Stof	CAS nr./ EC nr./ REACH registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	10 - 20%		Eye Irrit. 2;H319
Triethanolamin (TEA)	102-71-6 203-049-8 01-2119486482-31	1 - 5%	1, 13	
Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18-umættede fedtsyrer, Me sulfat (salte)	157905-74-3 -- 01-2119463889-16	1 - 3%		Skin Irrit. 2;H315
Cetrimoniumchlorid	112-02-7 203-928-6 01-2119970558-23	< 1,5%	*	Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 3;H311 Skin Corr. 1C;H314 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Glykolsyre	79-14-1 201-180-5	< 1,5%		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314

Se punkt 16 for ordlyd af H- / EUH-sætninger..

* = M-acute = 10

13 = Stoffet har en national grænseværdi.

1 = Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

Stofkommentarer:

I henhold til forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler:
under 5%:
nonioniske overfladeaktive stoffer
kationiske overfladeaktive stoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Søg frisk luft.

Indtagelse:

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Hudkontakt:

Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Øjenkontakt:

Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

Generelt: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd. Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

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

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Slukningsmidler vælges ud fra den omgivende brand. Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.

Uegnede slukningsmidler: Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulilte ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og handsker, der er bestandige over for kemikalier.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko. Brug handsker. Brug beskyttelsesbriller.

For indsatspersonel: Udover ovenstående: Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type 3 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Det skal ved en arbejdspladsvurdering sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

Opbevaringstemperatur: 5 - 25°C. Må ikke opbevares sammen med følgende: Stærke baser. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Holdbarhed: mindst 5 år fra åbning af emballagen.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemærkninger	Anmærkninger
2-(2-butoxyethoxy) ethanol	-	10	68			E
Triethanolamin (TEA)	-	0,5	3,1			

E = Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi

Målingsmetoder:

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygieniske målinger.

Retsgrundlag:

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 1426/2021. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

PNEC

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7				
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC aqua (ferskvand)	0,00068 mg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,000068 mg/l			
PNEC sediment (ferskvand)	9,27 mg/kg dw			
PNEC sediment (havvand)	0,927 mg/kg dw			
PNEC jord	7 mg/kg dw			
PNEC aqua (periodevis udledning)	0,0008 mg/l			
PNEC STP (spildevandsbehandling anlæg)	0,4 mg/l			
Glykolsyre, cas-no 79-14-1				
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC aqua (ferskvand)	0,0321 mg/l			
PNEC aqua (havvand)	0,0031 mg/l			
PNEC aqua (periodevis udledning)	0,312 mg/l			
PNEC sediment (havvand)	0,0155 mg/kg dw			
PNEC sediment (ferskvand)	0,115 mg/kg dw			
PNEC jord	0,007 mg/kg dw			

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	7 mg/l			
---	--------	--	--	--

DNEL- arbejdere

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	3,32 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	4,7 mg/kg bw/day				

Glykolsyre, cas-no 79-14-1

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (akut - /korttidseksponering - systemiske virkninger)	9,2 mg/m ³				
Inhalation DMEL (langtidseksponering - lokale virkninger)	9,2 mg/m ³				
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	10,56 mg/m ³				
Inhalation DNEL (langtidseksponering - lokale virkninger)	1,53 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	57,69 mg/kg bw/day				

DNEL - befolkning generelt

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	0,98 mg/m ³				
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	2,83 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	2,83 mg/kg bw/day				

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

Glykolsyre, cas-no 79-14-1					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (akut - /korttidseksposering - systemiske virkninger)	2,3 mg/m ³				
Inhalation DNEL (akut - /korttidseksposering - lokale virkninger)	2,3 mg/m ³				
Inhalation DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)	2,6 mg/m ³				
Dermal DNEL (akut - /korttidseksposering - lokale virkninger)	28,85 mg/cm ²				
Oral DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)	0,75 mg/kg bw/day				

8.2. Eksposeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol:

Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:

Brug beskyttelsesbriller. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:

Brug handsker. Materiale type: Nitrilgummi. Handsker skal følge EN 374. Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet. Skift handsker ofte.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn:

Brug åndedrætsværn med P2-filter ved risiko for dannelse af sprøjtetåger. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Miljøeksposeringskontrol:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed	
Produktets tilstand	Væske	
Farve	Ingen data	
Lugt	Karakteristisk	
Opløselighed	Opløseligt i følgende: Vand.	
Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplodingsgrænser	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	4	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Massefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	1,0	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde (mættet luft)	Ingen data	
Partikelkarakterisering	Ingen data	

9.2. Andre oplysninger

Øvrig information: Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Stærke baser.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kuliite ved brand.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet - indtagelse

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

2-(2-butoxyethoxy)ethanol, cas-no 112-34-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		5660mg/kg			Leverandør SDS

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte			300 - 2000mg/kg		OECD 401	

Glykolsyre, cas-no 79-14-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		2040mg/kg			

Indtagelse kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke på alle stoffer.

Akut toksicitet - hud

2-(2-butoxyethoxy)ethanol, cas-no 112-34-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		2700mg/kg			Leverandør SDS

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		528mg/kg		OECD 402	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke på alle stoffer.

Akut toksicitet - indånding

Glykolsyre, cas-no 79-14-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	3,6mg/l			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Hudætsning/-irritation

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Ætsende	OECD 404	

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

Alvorlig øjenskade/-irritation

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Ætsende	OECD 405	

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Marsvin				Negativ	OECD 406	

Glykolsyre, cas-no 79-14-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Marsvin				Ikke sensibiliserende		

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

Kimcellemutagenicitet

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
	In vitro			Negativ	Ames test OECD 471	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Kræftisiko: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Reproduktionstoksicitet: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Enkel STOT-eksposering: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Gentagne STOT-eksposeringer: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Aspirationsfare: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte.

Andre toksikologiske virkninger: Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

2-(2-butoxyethoxy)ethanol, cas-no 112-34-5

Organisme	Arter	Eksposeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Artsnavn ikke angivet		48hLC50	1805mg/l			Leverandør SDS
Krebsdyr	Daphnia magna		24hEC50	3200mg/l			Leverandør SDS

Triethanolamin (TEA), cas-no 102-71-6

Organisme	Arter	Eksposeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Lepomis macrochirus		96hLC50	> 100mg/l			
Krebsdyr	Ceriodaphnia dubia		48hEC50	609,88mg/l		Static test; ASTM E1192	
Alger	Desmodesmus subspicatus		72hEC50	512mg/l			

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7

Organisme	Arter	Eksposeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Krebsdyr	Daphnia magna		21dNOEC	0,001 - 0,01mg/l		OECD 211	
Fisk	Danio rerio		96hLC50	0,1 - 1mg/l		OECD 203	

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

Krebsdyr	Daphnia magna		48hEC50	0,01 - 0,1mg/l		OECD 202	
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	0,01 - 0,1mg/l		OECD 201	

Glykolsyre, cas-no 79-14-1

Organisme	Arter	Eksponeringsstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Pimephales promelas		96hLC50	164mg/l			
Krebsdyr	Daphnia sp.		48hEC50	141mg/l			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke. Produktet indeholder mindre mængder miljøfarligt stof.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

2-(2-butoxyethoxy)ethanol, cas-no 112-34-5

Organisme	Arter	Eksponeringsstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
					Let bionedbrydelig		

Triethanolamin (TEA), cas-no 102-71-6

Organisme	Arter	Eksponeringsstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				> 70%	Let bionedbrydelig	OECD 302 B	

Cetrimoniumchlorid, cas-no 112-02-7

Organisme	Arter	Eksponeringsstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
					Let bionedbrydelig	OECD 301 D	

Glykolsyre, cas-no 79-14-1

Organisme	Arter	Eksponeringsstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
					Let bionedbrydelig		

Produktets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

2-(2-butoxyethoxy)ethanol, cas-no 112-34-5

Organisme	Arter	Eksponeringsstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			Log Pow	0,56			Leverandør SDS

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand. Koncentrerede rester og større spild samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer. Absorptionsmiddel/klude forurenet med produktet: Affaldsgruppe: H EAK-kode: 15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter forurenet med farlige stoffer. Tom, rensed emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

Affaldskategorier: EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 16 05 08* Kasserede organiske kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant. **14.4. Emballagegruppe:** Ikke relevant.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke relevant. **14.5. Miljøfarer:** Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

PR-nr.: 47539

Kodenummer: 1-4 (1993)

Særlige bestemmelser: Omfattet af:
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) om vaske- og rengøringsmidler.
Bekendtgørelse om arbejdets udførelse nr. 559/2004, senest ændret ved nr. 447/2013.
Bekendtgørelse om unges arbejde.

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Sikkerhedsdatablad

Wako

Erstatter dato: 09-11-2020

Revisionsdato: 07-12-2021

Version: 2.8.0

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

REACH-registreringsnr.	Stofnavn
01-2119463889-16	Ethanaminium, 2-hydroxy-N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-, estere med C16-18 og C18-umættede fedtsyrer, Me sulfat (salte)
01-2119475104-44	2-(2-butoxyethoxy)ethanol

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
2.8.0	07-12-2021	Bureau Veritas HSE / THS	1,3,8,9,11,12,16

Forkortelser:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Øvrig information:

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

Anbefalet uddannelse:

Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Klassificeringsmetode:

Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

Liste med relevante H-sætninger

H302	Farlig ved indtagelse.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

SDS er udarbejdet af

Firma:	Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresse:	Oldenborggade 25-31
Post nr.:	7000
By:	Fredericia
Land:	DANMARK
E-mail:	infohse@bureauveritas.com
Telefon:	+45 77 31 10 00
Hjemmeside:	www.bureauveritas.dk

Dokumentetsprog:

DK