



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Revideret dato: 24.09.2019

Katalog-nr.: 10826-0030

Side 1 af 9

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

1.1. Produktidentifikator

17874 Q and Pulse Cleaner

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Rengøringsmiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	Weber-Stephen Products (EMEA) GmbH
Gade:	Franklinstraße 28/29
By:	D-10587 Berlin
Telefon:	+049 (0)30-700149-695
Internet:	www.weber.com
Informationsgivende afdeling:	Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Nødtelefon: INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)
NATIONAL: Giftlinjen: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

Øvrige råd

Ikke nødvendig.

2.3. Andre farer

Særlig fare for at skride, hvis produktet er lobet ud/ blevet spildt.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

Vandig opløsning





Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Revideret dato: 24.09.2019

Katalog-nr.: 10826-0030

Side 2 af 9

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol			< 2 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
497-19-8	natriumcarbonat			< 2 %
	207-838-8	011-005-00-2	01-2119485498-19	
	Eye Irrit. 2; H319			
79-33-4	L-(+)-lactic acid			< 1 %
	201-196-2		01-2119474164-39	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			
1227096-09-4	Sorbitan oleate decylglucoside crosspolymer			< 1 %
	807-615-0			
3088-31-1	sodium 2-(2-dodecyloxyethoxy)ethyl sulphate			< 1 %
	221-416-0		01-2119979536-20	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2B, Skin Sens. 1; H315 H320 H317			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Andre informationer

Indholdsstoffer i henhold til Forordning (EF) Nr. 648/2004 (vaske- og rengøringsmidler):
< 5% Nonioniske overfladeaktive stoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Fjern forurenet tøj, og vask dette før brug.

Hvis det indåndes

Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe.

Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

I tilfælde af hudkontakt

Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter.

Kontakt øjenlæge for behandling.

Ved indtagelse

Giv aldrig et bevidstløst menneske noget. Fremkald ikke opkastning.

Skyl munden og drik rigeligt med vand.

Konsultér læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indtagelse kan forårsage irritation af de øvre luftveje og mave-tarm-forstyrrelser.

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

Symptomatisk behandling.





Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Revideret dato: 24.09.2019

Katalog-nr.: 10826-0030

Side 3 af 9

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Produktet selv kan ikke brænde. Slukningsforholds-regler afstemmes til branden i omgivelserne.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: kulilte og kultveilte

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Benyt hel beskyttelsesdragt.

Andre informationer

Selve produktet brænder ikke. Vandig opløsning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for rigelig ventilation. Undgå berøring med øjne, hud og slimhinder. Anvend personlig beskyttelsesdragt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ikke nødvendig

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tages op med egnede væskebindende materialer.

Rester skylles af med vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Damp/sprøjtetåge må ikke indåndes

Undgå berøring med øjne, hud og slimhinder.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Ikke nødvendigt med særlige forholdsregler.

Andre informationer

Sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier skal overholdes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Opbevar kun i originalbeholderen.

Information om fælleslagring

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

Opbevares utilgængeligt for børn

Yderligere information om opbevaringsforhold

Vejledende lagertemperatur: Stuetemperatur.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen data

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler





Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Revideret dato: 24.09.2019

Katalog-nr.: 10826-0030

Side 4 af 9

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
112-34-5	Butyldiglycol	10	68		Gennemsnit 8 h	

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
79-33-4	L-(+)-lactic acid			
Medarbejder DNEL, akut		inhalativ	lokal	592 mg/m ³
Forbruger DNEL, akut		oral	systemisk	35,4 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, akut		inhalativ	lokal	296 mg/m ³

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
79-33-4	L-(+)-lactic acid	
Ferskvand		1,3 mg/l
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		10 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Undgå kontakt med huden, øjnene og tøjet.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Der er ikke nogen særlige forholdsregler nødvendig.

Ved følsomhed anbefales beskyttelse af øjne.

Håndværn

Der er ikke nogen særlige forholdsregler nødvendig.

Hudværn

Der er ikke nogen særlige forholdsregler nødvendig.

Åndedrætsværn

Der er ikke nogen særlige forholdsregler nødvendig.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	Gennemsigtig
Lugt:	Lugtfri

pH-værdien (ved 25 °C):

Metode
9,5

Tilstand-ændringer





Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Revideret dato: 24.09.2019

Katalog-nr.: 10826-0030

Side 5 af 9

Smeltepunkt:	65 °C
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C
Sublimeringstemperatur:	I.a.
Blødgørelsespunkt:	I.a.
Flammepunkt:	225 °C

Eksplorative egenskaber

Produktet er ikke eksplosionsfarligt.

Antændelsestemperatur: I.a.

Oxidierende egenskaber

Produktet er ikke brændbart.

Damptryk:
(ved 20 °C) I.b.

Vandopløselighed:
(ved 20 °C) Helt blandbar

Viskositet/dynamisk: < 50 mPa·s

Viskositet/kinematisk: I.b.

9.2. Andre oplysninger

Ingen data

(i.a. - ikke anvendelig, i.b. - ikke bestemt)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen ved normal bearbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod direkte sollys. Skal beskyttes mod frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke iltningssmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

kulilte og kultveilde

Yderligere information

Ingen nedbrydning ved korrekt lagring og brug.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Helbredsskader er ikke kendte eller forventet ved normalt brug.





Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Revideret dato: 24.09.2019

Katalog-nr.: 10826-0030

Side 6 af 9

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol				
	oral	LD50 mg/kg	5660	Rotte	
	dermal	LD50 mg/kg	4120	Kaniner	
497-19-8	natriumcarbonat				
	oral	LD50 mg/kg	> 4900	Rotte	
79-33-4	L-(+)-lactic acid				
	oral	LD50 mg/kg	3730	Rotte	EU-REACH
	dermal	LD50 mg/kg	> 2000	Kaniner	EU-REACH

Irriterende og ætsende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økologiske data foreligger ikke.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol				
	Akut algetoxicitet	ErC50 mg/l	> 100	Scenedesmus subspicatus	
	Akut crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	> 100	48 h Daphnia magna	
497-19-8	natriumcarbonat				
	Akut fiske giftighed	LC50	300 mg/l	96 h Lepomis macrochirus	
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	265 mg/l	48 h Daphnia magna	
79-33-4	L-(+)-lactic acid				
	Akut fiske giftighed	LC50	320 mg/l	96 h Brachydanio rerio	
	Akut algetoxicitet	ErC50 mg/l	2800	72 h Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akut crustaceatoxicitet	EC50	130 mg/l	48 h Daphnia magna	





Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Revideret dato: 24.09.2019

Katalog-nr.: 10826-0030

Side 7 af 9

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke bestemt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol	0,56 (25°C)

12.4. Mobilitet i jord

Ikke bestemt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Skal destrueres ifølge kravene fra myndighederne.

Affaldsnummer - overskud

200130 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

Affaldsnummer - forurenet emballage

150102 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Plastemballage

Bortskaffelse af forurenet emballage

Tøm beholderne fuldstændigt og sørg for destruering af dem på samme måde som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.





Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Revideret dato: 24.09.2019

Katalog-nr.: 10826-0030

Side 8 af 9

Skibstransport (IMDG)

- 14.1. UN-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Andre oplysninger

Ikke anvendelig. Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):
Indskrivning 55: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Andre informationer

Produktet er mærket i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (GHS).

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer

EF-direktiver: Retsakter i den Europæiske Union, del af den sekundære eu-ret
CAS-nr.: International identificeringsstandard for kemiske stoffer (CAS = Chemical Abstracts Service)
EN 374: Standard for beskyttelseshandsker (handsker til beskyttelse mod kemikalier og mikroorganismer)
EN 166: Europæisk sikkerhedsstandard for øjen- og ansigtssvævn (krav)
STOT: Specific målorgantoksicitet
AVV: Forordning om det europæiske affaldskatalog (Affaldskatalogforordningen)
VOC: Flygtige organiske forbindelser
GHS: Globally Harmonized System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier)
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (den





Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

17874 Q and Pulse Cleaner

Revideret dato: 24.09.2019

Katalog-nr.: 10826-0030

Side 9 af 9

europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej)
RID: Reglement for international jernbanetransport af farligt gods
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (den kode for farligt gods i søtransport)
ADN: Kanal-/flodskibstransport i Europa
ICAO: International civil luftfart-organisation
MARPOL 73/78: Den internationale konvention om forebyggelse af havforurening fra skibe
IBC-Code: Internationale sikkerhedsforskrifter for transport af farlige kemikalier og sundhedsfarlige væsker som bulklast til søs
i.a. - ikke anvendelig

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H320	Forårsager øjenirritation.

Yderligere information

Angivelserne i position 4 til 8 samt 10 til 12 henviser til dels ikke til brugen og den korrekte anvendelse af produktet (se dertil brugs- og produktinformationen), men til frisættelsen af større mængder ved uheld og uregelmæssigheder.
Angivelserne beskriver udelukkende sikkerhedskravene for produktet/produkterne og støttes af vore nuværende viden.
Leveringsspecifikationen bedes De se af de tilsvarende produktcirkulærer.
De udgør ingen tilsikring af egenskaber for det beskrevne produkt/de beskrevne produkter ifølge lovforskrifterne om mangelansvar.
(i.a. - ikke anvendelig, i.b. - ikke bestemt)

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)

