

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: MultiRens S**
- **UFI: GS00-Y0FP-H00X-SYQU**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Rengøringsmiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**  
Socco A/S  
Egholmvej 8  
7260 Tørring  
Tel. +45 20 46 36 11  
jkj@klartek.dk
- **For yderligere information:** Afdeling for miljøbeskyttelse
- **1.4 Nødtelefon:**  
Rådgivningssted for forgiftninger:  
Clinic of Occupational Medicine - Bispebjerg Hospital  
Giftlinjen Ring (00 45) 82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS05

- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
Alcohols, C9–C11–iso-, C10–rich, ethoxylated  
Quartäres C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethylchlorid
- **Faresætninger**  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Sikkerhedssætninger**  
P280 Bær øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber** Ikke relevant.

— DK —

(Fortsættes på side 2)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

Handelsnavn: **KT-MultiCleaner S**

(Fortsat fra side 1)

### \* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### - 3.2 Blandinger

- **Beskrivelse:** Blanding af nedenfor anførte stoffer med ufarlige tilsætninger (opløsning i vand).

#### - Farlige indholdsstoffer:

CAS: 78330-20-8 Polymer	Alcohols, C9–C11–iso-, C10–rich, ethoxylated Eye Dam. 1, H318	≥3–≤10%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol Eye Irrit. 2, H319 stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	≤2,5%
CAS: 1554325-20-0 Polymer	Quartäres C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethylchlorid Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	≥1–≤2,5%

#### - SVHC

Dette præparat indeholder ingen særligt problematiske stoffer (SVHC) i en koncentration på  $\geq 0,1\%$  i henhold til forordning (EF) 1907/2006, artikel 57.

#### - Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

nonioniske overfladeaktive stoffer, kationiske overfladeaktive stoffer, parfume ((R)-p-mentha-1,8-dien)	<5%
---	-----

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

#### - Sammensætning / oplysning om indholdsstofferne:

Indholdsstoffer i henhold til forordning om vaske- og rengøringsmidler (648/2004/EF):

< 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer,

< 5 % kationiske overfladeaktive stoffer,

parfume, Limonene

Andre ingredienser: silikater, opløsningsstoffer, vandblandbare opløsningsmidler og farvestoffer.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### - 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

#### - Efter hudkontakt:

Forurenet tøj fjernes straks. Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter. Ved vedvarende irritation, tilkald læge.

#### - Efter øjenkontakt:

Skyl straks øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

#### - Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

#### - 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

#### - 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### - 5.1 Slukningsmidler

#### - Egnede slukningsmidler:

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

(Fortsættes på side 3)

— DK —

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

---

**Handelsnavn: KT-MultiCleaner S**


---

(Fortsat fra side 2)

**- 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**- 5.3 Anvisninger for brandmandskab**

**- Særlige værnemidler:**

Se punkt 8.

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

**- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå kontakt med øjne og hud.

Tag beskyttelsesudstyr på og hold ikke-beskyttede personer væk.

**- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.

Fortynd med rigeligt vand.

Hvis store mængder udledes skal ansvarlige myndigheder underrettes.

**- 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Rester skylles væk med vand.

**- 6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

---

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

**- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Undgå kontakt med øjne og hud.

**- Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.**

**- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

**- Opbevaring:** Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

**- Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Overhold love og bestemmelser om opbevaring og anvendelse af vandtruede stoffer.

Opbevares i leveringsbeholder eller i polyethylenbeholdere.

**- Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.**

**- Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne: Skal beskyttes mod frost.**

**- 7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

---

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**- 8.1 Kontrolparametre**

**- Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

**112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

GV Korttidsværdi: 101 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm

Langtidsværdi: 68 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm

E

(Fortsættes på side 4)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

**Handelsnavn: KT-MultiCleaner S**

(Fortsat fra side 3)

<b>- DNEL-værdier</b>		
<b>112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol</b>		
Oral	DNEL (population)	6,25 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	5 mg/kg (Long-term, systemic effects)
Dermal	DNEL (worker)	83 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	50 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Inhalation	DNEL (worker)	101,2 mg/m <sup>3</sup> (Acute - local effects)
		67,5 mg/m <sup>3</sup> (Long-term - local effects)
	DNEL (population)	60,7 mg/m <sup>3</sup> (Acute - local effects)
		40,5 mg/m <sup>3</sup> (Long-term - systemic + local effects)
<b>- PNEC-værdier</b>		
<b>112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol</b>		
Oral	PNEC oral	56 mg/kg (Nahrung) (Secondary poisoning)
	PNEC aqua	1,1 mg/l (fresh water)
		0,11 mg/l (marine water)
	PNEC	11 mg/l (intermittent releases)
PNEC sediment		4,4 mg/kg dw (fresh water)
		0,44 mg/kg dw (marine water)
PNEC soil		0,32 mg/kg dw (jord)

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

#### - 8.2 Eksponeringskontrol

- **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

- **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Dampe og forstøvningståge må ikke indåndes.

- **Åndedrætsværn** Åndedrætsværn kun ved aerosol- eller tågedannelse.

- **Anbefalet filterapparat til kortvarig brug:** A-P2 kombinationsfilter

- **Beskyttelse af hænder** Beskyttelseshandsker

- **Handskemateriale:**

Butylgummi.

Nitrilgummi

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Vores anbefaling gælder for kortvarig brug en enkelt gang som beskyttelse mod væskestænk. For andre anvendelser bedes De henvende Dem til en handskeproducent.

- **Beskyttelse af øjne/ansigt** Tæt sluttende beskyttelsesbriller

- **Kropsbeskyttelse:**

Standardbeskyttelsesdragt. Kemikaliebestandige sikkerhedssko eller -støvler. Kan der opstå kontakt med huden, skal der bæres beskyttelsesdragt, der er modstandsdygtig over for denne løsning.

— DK —

(Fortsættes på side 5)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

Handelsnavn: **KT-MultiCleaner S**

(Fortsat fra side 4)

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### - 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### - Generelle oplysninger

- Farve:	Rød
- Lugt:	Karakteristisk
- Lugttærskel:	Ikke bestemt.
- Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
- Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C
- Antændelighed	Ikke relevant.
- Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
- Nedre:	Ikke bestemt.
- Øvre:	Ikke bestemt.
- Flammepunkt:	101 °C
- Nedbrydningsstemperatur	Ikke bestemt.
- pH ved 20 °C	~12
- pH-værdi:	
- Viskositet:	
- Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
- dynamisk:	Ikke bestemt.
- Opløselighed	
- vand:	Fuldt blandbar.
- Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
- Damptryk ved 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 vand, destilleret eller andet vand af tilsvarende eller højere renhed)
- Massefylde og/eller relativ massefylde	
- Densitet ved 20 °C:	1,02 g/cm <sup>3</sup>
- Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
- Dampmassefylde:	Ikke bestemt.

#### - 9.2 Andre oplysninger

- Udseende:	
- Form:	Flydende
- Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
- Antændelsespunkt:	Produktet er ikke selvantændeligt.
- Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
- Fordampningshastighed	Ikke bestemt.

#### - Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

- Eksplosivstoffer	Ikke relevant
- Brandfarlige gasser	Ikke relevant
- Aerosoler	Ikke relevant
- Brandnærende gasser	Ikke relevant
- Gasser under tryk	Ikke relevant
- Brandfarlige væsker	Ikke relevant
- Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
- Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
- Pyrofore væsker	Ikke relevant
- Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
- Selvpovarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
- Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

Handelsnavn: **KT-MultiCleaner S**

(Fortsat fra side 5)

- <b>Brandnærende væsker</b>	Ikke relevant
- <b>Brandnærende faste stoffer</b>	Ikke relevant
- <b>Organiske peroxider</b>	Ikke relevant
- <b>Metalætsende</b>	Ikke relevant
- <b>Desensibiliserede eksplosivstoffer</b>	Ikke relevant

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:**  
 stærke syrer  
 stærke oxidationsmidler.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### - **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

##### **78330-20-8 Alcohols, C9–C11–iso-, C10–rich, ethoxylated**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

##### **112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

Oral	LD50	2.410-5.530 mg/kg (mus)
------	------	-------------------------

		5.660 mg/kg (rat)
--	--	-------------------

Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Kanin) (OECD 402)
--------	------	---------------------------------

		2.764 mg/kg (rat)
--	--	-------------------

##### **1554325-20-0 Quartäres C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethylchlorid**

Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (Rotte)
------	------	--------------------------

- **Hudætsning/-irritation**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**  
 Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kimcellemutagenicitet**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**  
 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.

(Fortsættes på side 7)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

**Handelsnavn: KT-MultiCleaner S**

(Fortsat fra side 6)

**- 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.

**- Yderligere toksikologiske oplysninger:**

Produktet fjerner også i fortyndet opløsning hudens naturlige fedtbeskyttelseslag. Langvarig eller gentagen kontakt kan føre til irritation af huden eller betændelse.

**- 11.2 Oplysninger om andre farer****- Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

**- 12.1 Toksicitet****- Toksicitet i vand:****78330-20-8 Alcohols, C9–C11–iso-, C10–rich, ethoxylated**

LC 50 / 96 h 1-10 mg/l (Leuciscus idus)

EC 50 / 48 h 10-100 mg/l (dap)

EC 50 / 72 h 10-100 mg/l (Alger)

**112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

LC 50 / 96 h (statisk) 1.300 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD 203)

EC 50 / 48 h (statisk) &gt;100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

EC 50 / 48 h 4.950 mg/l (Daphnia magna)

EC 50 / 96 h &gt;100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)

EC 50 / 24 h 2.850 mg/l (Daphnia magna)

EC 50 / 72 h (statisk) &gt;100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)

NOEC / 96 h &gt;100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)

NOEC / 48 h &gt;100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

**1554325-20-0 Quartäres C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethylchlorid**

LC 50 / 96 h &gt;1-10 mg/l (Fisk)

EC 50 / 48 h &gt;1-10 mg/l (dap)

EC 50 / 72 h &gt;1-10 mg/l (Alger)

**- 12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Preparatets 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.

**112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

Biologisk nedbrydning ~85 % (28 d, OECD 301 C)

100 % (OECD 302 B)

**1554325-20-0 Quartäres C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethylchlorid**

Biologisk nedbrydning &gt;90 % (OECD 301 D)

**- 12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**- 12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**- 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****- PBT:** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 8)

## Sikkerhedsdatablad

### ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

**Handelsnavn: KT-MultiCleaner S**

(Fortsat fra side 7)

- **vPvB:** Ikke relevant.- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

- **12.7 Andre negative virkninger**- **Hæmning af respirationsprocesserne i aktivt slam EC 20 (mg/l iht. ISO 8192 B):****78330-20-8 Alcohols, C9–C11–iso-, C10–rich, ethoxylated**

EC 10 &gt;5.000 mg/l (Belebtschlamm (DEV - L2))

**112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

EC 10 / 0,5 h &gt;1.995 mg/l (Belebtschlamm (DEV - L2)) (OECD 209 (Activated Sludge, Resp. Inhibition Test))

- **Øvrige oplysninger:**

Produktet indeholder stoffer i kategori A (0%), B (0%), C (100%). (ABC-vurdering af organiske stoffer i spildevand.)

- **Yderligere økologiske oplysninger:**- **Generelle anvisninger:**

Produktet indeholder ingen form for organisk bundne halogenforbindelser (i henhold til appendiks 49 spildevandsforordningen (Tyskland)).

Produktet indeholder ingen organiske kompleksdannere, der ikke opnår en DOC-elimineringsgrad efter 28 dage på mindst 80 % (i henhold til appendiks 49 spildevandsforordning (Tyskland)).

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende (Tyskland).

## \* PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Den følgende anvisning gælder for produktet, der er forblevet sådan, som det var, og ikke for efterbehandlede produkter. Ved blanding med andre produkter kan andre bortskaffelsesveje være nødvendige. I tvivlstilfælde opsøg produktets leverandør eller de lokale myndigheder.

- **Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Ved brug i henhold til bestemmelserne ender produktet i spildevandet.

- **Affaldskodenummer:**

Affaldskodenumrene har siden den 1.1.1999 ikke kun været produkt-, men derimod også hovedsageligt anvendelsesorienteret. De affaldskodenumre, der er gældende for anvendelsen, kan findes i det europæiske affaldskatalog.

- **Urensede emballager:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.- **Anbefaling:****R e t u r e m b a l l a g e:** Lukkes omgående efter optimal tømning tæt til og leveres tilbage til leverandøren uden rengøring. Vær opmærksom på, at der ikke kommer fremmede stoffer ind i emballagen!

Andre beholdere: tømmes fuldstændigt og tilføres i rengjort tilstand en rekonditionering eller oparbejdning.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

Ikke relevant

- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**- **ADR/RID/ADN**

Ikke relevant

- **IMDG, IATA**

Ikke relevant

(Fortsættes på side 9)



## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

Handelsnavn: **KT-MultiCleaner S**

(Fortsat fra side 8)

- <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	
- <b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	
- <b>klasse</b>	Ikke relevant
- <b>14.4 Emballagegruppe</b>	
- <b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	Ikke relevant
- <b>14.5 Miljøfarer:</b>	Ikke relevant.
- <b>Marine pollutant:</b>	Nej
- <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Ikke relevant.
- <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke relevant.
- <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>	Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
- <b>UN "Model Regulation":</b>	Ikke relevant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS05

- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
Alcohols, C9–C11–iso-, C10–rich, ethoxylated  
Quartäres C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethylchlorid
- **Faresætninger**  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Sikkerhedssætninger**  
P280 Bær øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

#### - FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE (BILAG XIV)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

#### - Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3

#### - Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 10)

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

**Handelsnavn: KT-MultiCleaner S**

(Fortsat fra side 9)

**- FORORDNING (EU) 2019/1148****- Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**- Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**- Nationale forskrifter:****- Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**

Overhold beskæftigelsesbegrænsninger for børn og unge i henhold til direktiv 94/33/EF og de tilsvarende nationale forskrifter.

**- Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger****- Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

**- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.****PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktets egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

**- Anvendelse:** Anvendelsesinstruktioner findes i det tekniske mærkeblad.

**- Registration-Number**

**- Risikoangivelser**

Fuldstændig ordlyd af de i afsnit 3 med forkortelse anførte risikoinstruktioner (risikoangivelser). Disse risikoangivelser gælder kun for indholdsstofferne. Kendetegnet for produktet er anført i afsnit 2.

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

**- Datablad udstedt af:** Se infogivende område, punkt 1.

**- Dato for forrige udgave** 17.04.2020

**- Udgavenummer for forrige udgave** 102.00

**- Forkortelser og akronymer:**

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

SVHC: Substance of Very High Concern

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

(Fortsættes på side 11)

**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 23.06.2023

Versionsnummer 102.01 (erstatte version 102.00)

Revision: 23.06.2023

---

**Handelsnavn: KT-MultiCleaner S**

---

(Fortsat fra side 10)

*Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2*

*Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1*

*Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2*

**- \* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

---

DK