

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



## GLASS CLEANER 10 X 750 ML

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : GLASS CLEANER 10 X 750 ML  
UFI : Q2K8-U0PR-100K-0A8R

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rengjøringsmiddel  
Bare for yrkesbrukere.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefaks : +4961319642526  
E-post adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarlig/utsteder :  
Kontaktperson : Produktutvikling / Produktsikkerhet

#### 1.4 Nødtelefonnummer

+ 47 22 59 13 00

EU: 112

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

#### 2.2 Merkingselementer

##### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

#### 2.3 Andre farer

Denne blandingen inneholder intet stoff som anses å være persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).  
Denne blandingen inneholder intet stoff som anses å være meget persistent eller meget bioakkumulerende (vPvB).

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



Werner & Mertz  
Professional

## GLASS CLEANER 10 X 750 ML

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

Kjemisk beskaffenhet : Vannopløsning med overflateaktivt stoff.

### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 <hr/> spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 5 - < 10
3-butoksy-2-propanol	5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8 01-2119475527-28	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 <hr/> spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 > 20 % Skin Irrit. 2; H315 > 20 %	>= 2 - < 5

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft hvis utsatt for tilfeldig innånding av støv eller røyk fra overoppheting eller forbrenning.  
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.  
Vask med såpe og mye vann.
- Ved øyekontakt : Beskytt uskadede øye.  
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.  
Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann.  
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen informasjon tilgjengelig.
- Risikoer : Ingen informasjon tilgjengelig.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift



## GLASS CLEANER 10 X 750 ML

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

informasjonstjenesten.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.  
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Fei opp og tøm.  
Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).  
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Avfallsbehandlingsmetoder"., Referer til seksjon 15 for spesifikke nasjonale bestemmelser.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.  
Ingen spesielle behandlingsregler er nødvendig.

Råd angående beskyttelse mot : Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



Werner & Mertz  
Professional

## GLASS CLEANER 10 X 750 ML

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

brann og eksplosjon

Hygienetiltak : Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder.

Råd angående samlagring : Ingen spesielle restriksjoner for samlagring med andre produkter.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Rengjøringsmiddel

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
ethanol	Ikke tildelt	GV	500 ppm 950 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358

#### Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
ethanol	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	950 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	343 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	950 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	206 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	114 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	87 mg/kg
	Forbrukere	Hudkontakt	Akutt - lokale virkninger	950 mg/m <sup>3</sup>

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



Werner & Mertz  
Professional

## GLASS CLEANER 10 X 750 ML

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

1-butoxypropan-2-ol	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	147 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	52 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	43 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	22 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	12,5 mg/kg kv/dag

**Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
ethanol	Ferskvann	0,96 mg/l
	Sjøvann	0,79 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
1-butoxypropan-2-ol	Ferskvann	0,525 mg/l
	Sjøvann	0,0525 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	2,36 mg/kg
	Sjøbunnsfall	0,236 mg/kg
	Jord	0,16 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	5,25 mg/l

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : ikke påkrevet ved normal bruk

Håndvern

# SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



Werner & Mertz  
Professional

## GLASS CLEANER 10 X 750 ML

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

Materiale	:	ikke påkrevet ved normal bruk
Materiale	:	For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.  Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.
Bemerkning	:	Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).
Hud- og kroppsvern	:	ikke påkrevet ved normal bruk
Åndedrettsvern	:	ikke påkrevet ved normal bruk

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	væske
Farge	:	lysegrønn
Lukt	:	alkoholisk
Smelte-/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	:	Ingen informasjon tilgjengelig.
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ingen data tilgjengelig
Brennbarhet (væsker)	:	Støtter ikke brenning.
Nedre eksplosjonsgrense	:	Nedre eksplosjonsgrense ved 46,5 °C Metode: ISO 2719
Øvre eksplosjonsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	44,9 °C
Antennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	ca. 6,0, 100 % ved 20 °C

# SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



Werner & Mertz  
Professional

## GLASS CLEANER 10 X 750 ML

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: oppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: ca. 0,983 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	: Ingen data tilgjengelig

### 9.2 Andre opplysninger

ingen

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.  
Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen farer som spesielt bør nevnes.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Vårt selskap sier nei til dyreforsøk.  
Vårt selskap legger ikke inn ordre hvor dyreforsøk har vært en del av sluttproduktet eller ingrediensene.  
Gjennom EU-lovgivningen (REACH-forskrift) forplikter imidlertid stoffprodusenter eller EU-importører til å teste stoffer for deres innvirkning på menneskers helse og miljø før de lanseres på markedet. Noen av disse fremtvungne testene dateres delvis flere tiår tilbake i tid.

**GLASS CLEANER 10 X 750 ML**

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

**Akutt giftighet**

Akutt giftighet : Ikke vurdert

**Komponenter:****etanol****64-17-5:**Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 10.470 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401LD50 (Rotte): 5.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 51 mg/l  
Eksponeringstid: 4 hAkutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402LD50 hud (Kanin): > 10.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402**3-butoksy-2-propanol****5131-66-8:**Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 3.300 mg/kg  
Metode: se bruker definert fri tekst

LD50 (Rotte): &gt; 2.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 651 mg/l  
Eksponeringstid: 4 hLC50 (Rotte): 3,5 mg/l  
Eksponeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: dampAkutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402**Hudetsing / Hudirritasjon****Produkt:**

Bemerkning : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.

**Komponenter:****etanol****64-17-5:**Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritasjon



**GLASS CLEANER 10 X 750 ML**

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon****Produkt:**

Bemerkning : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som øyeirriterende.

**Komponenter:****etanol****64-17-5:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Lett øyeirritasjon

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt****Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**Komponenter:****etanol****64-17-5:**

Resultat : Not a skin sensitizer.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller : Ikke vurdert

Kreftframkallende egenskap : Ikke vurdert

Reproduksjonstoksisitet : Ikke vurdert

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

**Giftighet ved gjentatt dose****Komponenter:****etanol****64-17-5:**

Arter : Rotte, hankjønn  
NOAEL : > 20 mg/kg  
Metode : OECD Test-retningslinje 403

Arter : Rotte, hunkjønn  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
Metode : OECD Test-retningslinje 408

Aspirasjonsfare : Ikke vurdert

**GLASS CLEANER 10 X 750 ML**

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

**11.2 Opplysninger om andre farer****Utfyllende opplysninger****Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet****Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

Giftighet for fisk

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 13 g/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Metode: OECD Test-retningslinje 203LC50 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): 8.150 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 hLC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 0,1 g/l  
Eksponeeringstid: 96 h

LC50 (Fisk): 11.200 mg/l

Toksisitet til dafnia og andre  
virvelløse dyr som lever i vann: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 12.340 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toksisitet for alger/vannplanter

: EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 275 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 h  
Prøvetype: Veksthemmende  
Metode: OECD Test-retningslinje 201EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvannsalge)): 12.900 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h  
Prøvetype: Veksthemmende  
Metode: Ingen informasjon tilgjengelig.EC0 (Scenedesmus quadricauda (grønn alge)): 5.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toksisitet til mikroorganismer

: EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): 11.800  
mg/l  
Eksponeeringstid: 16 h  
Prøvetype: Celledelings inhibisjonsprøve**1-butoxypropan-2-ol****5131-66-8:**

**GLASS CLEANER 10 X 750 ML**

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

Giftighet for fisk	:	LC50 (Poecilia reticulata (Millionfisk)): 560 - 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 96 h  NOEC (Poecilia reticulata (Millionfisk)): 180 mg/l Eksponeeringstid: 96 h  LC50 (Fisk): 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 96 h  LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 100 mg/l Eksponeeringstid: 96 h  EC50 (Fisk): < 320 mg/l Eksponeeringstid: 96 h
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 48 h Metode: OECD Test-retningslinje 202  NOEC (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 560 mg/l Eksponeeringstid: 48 h
Toksisitet for alger/vannplanter	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (pseudokirchneriella-mikroalge)): > 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 96 h Prøvetype: Celledelings inhibisjonsprøve  NOEC (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l Eksponeeringstid: 96 h
Toksisitet til mikroorganismer	:	EC50 (Bakterier): > 1.000 mg/l Eksponeeringstid: 3 h Metode: OECD TG 209

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet****Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

**Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 97 %  
Metode: OECD Test-retningslinje 301

**1-butoxypropan-2-ol****5131-66-8:**

Biologisk nedbrytbarhet : Biologisk nedbrytning: 90 %  
Eksponeeringstid: 28 d  
Metode: OECD 301 E  
Bemerkning: Lett bionedbrytbart i h.t. formålstjenelig OECD forsøk.

**GLASS CLEANER 10 X 750 ML**

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

**12.3 Bioakkumuleringsevne****Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

Bioakkumulering : Konsentrasjon: 3,2 mg/l

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: -0,32**1-butoxypropan-2-ol****5131-66-8:**Bioakkumulering : Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): < 100  
Bemerkning: Bioakkumulerer ikke.Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 3,2log Pow: 1,2 (20 °C)  
pH-verdi: 7**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**Vurdering : Denne blandingen inneholder intet stoff som anses å være  
persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).. Denne blandingen  
inneholder intet stoff som anses å være meget persistent eller meget  
bioakkumulerende (vPvB).**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen data tilgjengelig

**12.7 Andre skadevirkninger****Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold.  
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller  
avfallsdestruksjon.Avfallsnr. Europeisk avfallskatalog  
20 01 29\*  
I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke  
produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør  
fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med  
avfallsfjerningsmyndighetene.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



Werner & Mertz  
Professional

## GLASS CLEANER 10 X 750 ML

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

**ADR**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke farlig gods

**IATA**

Ikke farlig gods

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

**ADR**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke farlig gods

**IATA**

Ikke farlig gods

#### 14.4 Emballasjegruppe

**ADR**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke farlig gods

**IATA**

Ikke farlig gods

#### 14.5 Miljøfarer

**ADR**

Ikke farlig gods

**IMDG**

Ikke regulert som en farlig vare

**IATA**

Ikke farlig gods

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

#### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

: Direktiv 96/82/EF gjelder ikke

i henhold til : <5% anioniske overflateaktive stoffer  
løsemiddelbestemmelsen  
(Detergents Regulation) EC  
648/2004

**GLASS CLEANER 10 X 750 ML**

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Fullstendig tekst til H-setninger**

H225 : Meget brannfarlig væske og damp.  
 H315 : Irriterer huden.  
 H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Full tekst av andre forkortelser**

Eye Irrit. : Øyeirritasjon  
 Flam. Liq. : Brennbare væsker  
 Skin Irrit. : Hudirritasjon  
 FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet  
 FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECl - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effekt nivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECl - Thailand Eksisterende kjemikalie liste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

**Utfyllende opplysninger****Klassifisering av blandingen:****Klassifiseringsprosedyre:**

På basis av prøvedata.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

# SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



Werner & Mertz  
Professional

## GLASS CLEANER 10 X 750 ML

WM 1312495

Ordrenummer: 0712494

Utgave 8.25

Revisjonsdato 13.09.2024

Utskriftsdato 18.11.2024

NO / NO

500000001177