

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykdato: 31.01.2025

Versjon 2

revidert den: 31.01.2025

Versjonsnummer for forrige versjon: 1

Dato for forrige versjon: 09.01.2023

* **Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**· **1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn: WEKO-RK 2 Reinigungskonzentrat**

- **Artikkelnummer:** 808505
- **UFI:** YNS1-502U-800R-GD5X

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

- **Bruk av stoffet/tilberedningen** Rengjøringsmiddel

· **1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**· **Produsent/leverandør:**

Schill+Seilacher GmbH
 Schönaicher Strasse 205
 D-71032 Böblingen
 Tel.: 07031/282-0
 Fax: 07031/282-160

· **Avdeling for nærmere informasjon:**

Avdeling produktsikkerhet
 Tel.: +49 7031 / 282-126, -330
 Fax: +49 7031 / 282-459
 E-Mail: product.safety@schillseilacher.de

· **1.4 Nødtelefonnummer:** Tel.: +441865407333 NCEC* **Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**· **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 STOT RE 2 H373 Kan forårsake skader på luftveiene ved lengre eller gjentatt eksponering.
 Eksponeringsmåte: Innånding/inhalering.
 Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **2.2 Merkingselementer**· **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer**

GHS07 GHS08

· **Varselord** Advarsel· **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

2,2',2''-(heksahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol

· **Faresetninger**

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H373 Kan forårsake skader på luftveiene ved lengre eller gjentatt eksponering. Eksponeringsmåte: Innånding/
 inhalering.
 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **Sikkerhetssetninger**

P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
 P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
 P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle
 kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
 P308+P313 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykdato: 31.01.2025

Versjon 2

revidert den: 31.01.2025

Versjonsnummer for forrige versjon: 1

Dato for forrige versjon: 09.01.2023

Handelsnavn: WEKO-RK 2 Reinigingskonsentrat

(fortsatt fra side 1)

P404 Oppbevares i lukket beholder.
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

· Ytterligere informasjon:

Contains biocidal products: bronopol, 2,2',2''-(heksahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol

· 2.3 Andre farer

· Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

· **PBT:** Ikke gjeldende.

· **vPvB:** Ikke gjeldende.

* Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· 3.2 Blandinger

· **Beskrivelse:** Aqueous solution of surfactants and disinfectants

· Farlige innholdsstoffer:

CAS: 69013-18-9	Alcohols, C8-18, ethoxylated propoxylated Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%
CAS: 4719-04-4 EINECS: 225-208-0 Registreringsnummer: 01-2119529226-41	2,2',2''-(heksahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol Acute Tox. 2, H330; STOT RE 1, H372; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Spesifikke konsentrasjonsgrense: Skin Sens. 1; H317: C ≥0,1 %	≥2,5-<10%
CAS: 102782-43-4	Undecyl alcohol, ethoxylated, propoxylated Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	≥1-<2,5%
CAS: 52-51-7 EINECS: 200-143-0 Registreringsnummer: 01-2119980938-15	bronopol Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥0,25-<1%

· **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

· **Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

· **etter innånding:** Sørg for rikelig frisk luft og tilkall lege for sikkerhets skyld.

· **etter hudkontakt:** Vask straks med vann og såpe og skylld godt etterpå.

· **etter øyekontakt:**

Skylld øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

· **etter svelging:** Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

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

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

· 5.1 Slukningsmidler

· **Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· 5.3 Råd til brannmannskaper

· **Spesielt verneutstyr:** Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykdato: 31.01.2025

Versjon 2

revidert den: 31.01.2025

Versjonsnummer for forrige versjon: 1

Dato for forrige versjon: 09.01.2023

Handelsnavn: WEKO-RK 2 Reinigingskonsentrat

(fortsatt fra side 2)

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ta på personlig beskyttelsesdrakt.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Unngå aerosoldannelse.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** ikke nødvendig
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** ingen
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametere**
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.
- **8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen**
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.
Unngå berøring med øyne og hud.
- **Åndedrettsvern** Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.
- **Håndvern** Beskyttelseshansker.
- **Hanskemateriale** Nitrilkautsjuk
- **Gjennomtrengingstid for handskemateriale**
Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- **Øye-/ansiktsvern** Vernebrille.
- **Kroppsværn:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
- **Generell informasjon**
- **Aggregattilstand** flytende
- **Farge** fargeløs
- **Lukt** karakteristisk
- **Luktterskel:** ikke bestemt.
- **Smeltepunkt/frysepunkt** ikke bestemt
- **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde** 100 °C (H₂O)
- **Flammepunkt** ikke brukbar
- **Nedbrytingstemperatur** ikke bestemt.
- **pH ved 20 °C** ~ 11,0
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ikke bestemt.

(fortsatt på side 4)



Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykdato: 31.01.2025

Versjon 2

revidert den: 31.01.2025

Versjonsnummer for forrige versjon: 1

Dato for forrige versjon: 09.01.2023

Handelsnavn: WEKO-RK 2 Reinigingskonsentrat

(fortsatt fra side 3)

- Løselighet
- Vann: blandbar
- Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi) Ikke bestemt.
- Damptrykk ved 20 °C 23 hPa (H₂O)
- Tetthet og/eller relativ tetthet
- Tetthet ved 20 °C: ~ 1,0 g/cm³

- 9.2 Andre opplysninger
- Utseende:
- Form: væske
- Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.
- Antennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennelig.
- Eksplosive egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

- Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser
- Eksplosive varer bortfaller
- Brannfarlige gasser bortfaller
- Aerosoler bortfaller
- Oksiderende gasser bortfaller
- Gasser under trykk bortfaller
- Brannfarlige væsker bortfaller
- Brannfarlige faste stoffer bortfaller
- Selvreaktive stoffer og stoffblandinger bortfaller
- Pyrofore væsker bortfaller
- Pyrofore faste stoffer bortfaller
- Selvopphetende stoffer og stoffblandinger bortfaller
- Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser bortfaller
- Oksiderende væsker bortfaller
- Oksiderende faste stoffer bortfaller
- Organiske peroksider bortfaller
- Etsende for metaller bortfaller
- Desensibiliserte eksplosive varer bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner kjent.
- 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter ingen

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
- Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

Inhalativ	LC50/4 h	>10 mg/l (Rat) (ATE mix dust/mist)
-----------	----------	------------------------------------

69013-18-9 Alcohols, C8-18, ethoxylated propoxylated

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

4719-04-4 2,2',2''-(heksahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol

Oral	LD50	500-2.000 mg/kg (Rat)
Inhalativ	LC50/4 h	0,05 mg/l (Rat)

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykdato: 31.01.2025

Versjon 2

revidert den: 31.01.2025

Versjonsnummer for forrige versjon: 1

Dato for forrige versjon: 09.01.2023

Handelsnavn: WEKO-RK 2 Reinigingskonsentrat

(fortsatt fra side 4)

102782-43-4 Undecyl alcohol, ethoxylated, propoxylated

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

52-51-7 bronopol

Oral LD50 305 mg/kg (Rat)

· **Primær irritasjonsvirkning:**· **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.· **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

· **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.· **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.· **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.· **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.· **STOT - gjentatt eksponering**

Kan forårsake skader på luftveiene ved lengre eller gjentatt eksponering. Eksponeringsmåte: Innånding/ inhalering.

· **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.· **11.2 Opplysninger om andre farer**· **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

* **Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**· **12.1 Toksisitet**· **Akvatisk toksisitet:****69013-18-9 Alcohols, C8-18, ethoxylated propoxylated**

EC50/48h >1 mg/l (Daphnia magna)

4719-04-4 2,2',2''-(heksahydro-1,3,5-triazin-1,3,5-triyl)trietanol

LC50/96h 39 mg/l (Fish)

EC20/0,5h 170 mg/l (activated sludge)

EC50/48h 26 mg/l (Daphnia magna)

EC50/72h 6,66 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

52-51-7 bronopol

LC50/96h 41,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48h 1,4 mg/l (Daphnia magna)

EC50/72h 0,4 mg/l (Algae)

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.· **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**· **PBT:** Ikke relevant.· **vPvB:** Ikke relevant.· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

· **12.7 Andre skadevirkninger**· **Ytterligere økologiske informasjon:**· **Generelle informasjon:**

Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakk.

Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakksystem, selv ikke i små mengder.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykdato: 31.01.2025

Versjon 2

revidert den: 31.01.2025

Versjonsnummer for forrige versjon: 1

Dato for forrige versjon: 09.01.2023

Handelsnavn: WEKO-RK 2 Reinigungskonzentrat

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av meget små mengder i marken.

(fortsatt fra side 5)

Avsnitt 13: Sluttbehandling· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**· **Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.

· **Ikke rengjort emballasje**· **Anbefaling:** Emballasjen kan etter rengjøring brukes om igjen eller resirkuleres.· **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.**Avsnitt 14: Transportopplysninger**· **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller· **14.2 FN-forsendelsesnavn**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **Klasse** bortfaller· **14.4 Emballasjegruppe**· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller· **14.5 Miljøfarer:**· **Marine pollutant:** Nei· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ikke relevant.· **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

· **UN "Model Regulation":**

bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**· **Direktiv 2012/18/EU**· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp· **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 3· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapreksorer**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikapreksorer mellom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktgenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykdato: 31.01.2025

Versjon 2

revidert den: 31.01.2025

Versjonsnummer for forrige versjon: 1

Dato for forrige versjon: 09.01.2023

Handelsnavn: WEKO-RK 2 Reinigingskonsentrat

(fortsatt fra side 6)

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

- **Relevante setninger**

H302 Farlig ved svelging.
 H312 Farlig ved hudkontakt.
 H315 Irriterer huden.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H318 Gir alvorlig øyeskade.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H330 Dødelig ved innånding.
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
 H400 Meget giftig for liv i vann.
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- **Avdeling som utsteder datablad: Avdeling produktsikkerhet**

- **Dato for forrige versjon: 09.01.2023**

- **Versjonsnummer for forrige versjon: 1**

- **Forkortelser og akronymer:**

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

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 Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

STOT RE 1: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 1

STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

- *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

-N-