



## SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnummer 38882000

Redigeringsdato: 15.12.2022

Versjon: 6.0

Erstatter utgave: 5.1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 2.1.2023

Side: 1 av 10

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Grohe Fresh 2 in 1

UFI: 72T0-Y0CH-A00W-Y8SF

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

Generell bruk: toalett-kant-rengjøringsmidler

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn: Grohe AG

Adresse/postboks: Industriepark Edelburg

Postnr., sted: DE-58675 Hemer

WWW: www.grohe.com

E-post: info@grohe.com

Telefonnr.: +49 (0)2372 93-0

Faxnr.: +49 (0)2372 93-1322

Ansvarshavende for informasjon: Telefonnr.: +49 (0)2372 93-2037  
sustainability@grohe.com

Ytterligere opplysninger: Hovedkvarter:  
Grohe AG  
Feldmühleplatz 15  
40545 Düsseldorf  
Telefon: +49 (0)211 9130 3000

### 1.4 Nødtelefonnummer

Norwegian Poison Information Centre  
Telefonnr.: +47 22 59 13 00 eller 113

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315 Irriterer huden.

Eye Irrit. 2; H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kronisk vanntoksisitet 3; H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Øyeirritasjon: Klassifisering ved testresultat, HET-CAM-Test

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (CLP)



Signalord:

**Advarsel**

Faresetninger:

H315

Irriterer huden.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

## Grohe Fresh 2 in 1

Materialnummer 38882000

Redigeringsdato: 15.12.2022

Versjon: 6.0

Erstatter utgave: 5.1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 2.1.2023

Side: 2 av 10

Sikkerhetssetninger:	P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
	P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
	P262	Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
	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.
	P337+P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### Spesielle kjennetegn

EUH208 Inneholder Terpen-hydrokarboner, biprodukter. Kan gi en allergisk reaksjon.

Oplysningstekst for etiketter: Merking av innholdsstoffene i følge regulering EF nr. 648/2004, vedlegg VII:

15-30%: anioniske tensider, ikke-ioniske tensider

<5%: blekemiddel på oksygenbasis

Inneholder duftstoff, Limonen, Linalool

### 2.3 Andre farer

Særlig, sklifare gjennom utslipp av produktet.

Endokrine forstyrrende egenskaper, Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

### 3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter:

Identifikatorer	Kjemisk betegnelse Klassifisering	Innhold
REACH 01-2119490225-39-xxxx EU-nummer 273-257-1 CAS 68955-19-1	Svovelsyre, mono-C12-18-alkylester, natriumsalter Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Kronisk vanntoksisitet 3; H412. Spesifikke konsentrasjonsgrenseverdier (SCL): Eye Dam. 1; H318: $C \geq 20\%$ / Eye Irrit. 2; H319: $10\% \leq C < 20\%$	15 - 25 %
REACH 01-2119489413-33-xxxx listenr. 931-338-5 CAS 90622-77-8	Fettsyreamid Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Kronisk vanntoksisitet 2; H411.	10 - 20 %
REACH 01-2119488633-28-xxxx EU-nummer 226-218-8 CAS 5329-14-6	Sulfamidtsyre Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Kronisk vanntoksisitet 3; H412.	10 - 20 %
REACH 01-2119485498-19-xxxx EU-nummer 207-838-8 CAS 497-19-8	Natriumkarbonat Eye Irrit. 2; H319.	1 - 5 %
EU-nummer 273-309-3 CAS 68956-56-9	Terpen-hydrokarboner, biprodukter Flam. Liq. 3; H226. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Hud Sens. 1; H317. Asp. Tox. 1; H304. Kronisk vanntoksisitet 2; H411.	< 1 %

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Ytterligere informasjon: Merking av innholdsstoffene i følge regulering EF nr. 648/2004, vedlegg VII:

15-30%: anioniske tensider, ikke-ioniske tensider

<5%: blekemiddel på oksygenbasis

Inneholder duftstoff, Limonen, Linalool



## SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnummer 38882000

Redigeringsdato: 15.12.2022

Versjon: 6.0

Erstatter utgave: 5.1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 2.1.2023

Side: 3 av 10

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Alminnelig informasjon:	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
Etter innånding:	Sørg for frisk luft. Ved illebefinnende kontakt lege.
Etter hudkontakt:	Ved hudkontakt skylld straks med mye vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Oppsøk lege ved hudirritasjon.
Ved øyekontakt:	Skylles straks med åpent øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Konsulter etterpå øyelege.
Ved svelging:	Skylld munnen med vann. Drikk store mengder vann. Forhindere oppkast. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Tilkall lege.

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

Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Kan medføre allergiske reaksjoner hos allerede sensitive personer.

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

Symptomatiske behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Produktet er ikke brennbart. Slukningsmidlene er derfor å stille opp etter omgivelsen.

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.

Full vannstråle

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det oppstå farlige branngasser og damp.

Videre kan det oppstå:

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig verne dress må brukes.

Ytterligere opplysninger:

Damper må slås ned med vannsøytråle.

Unngå inntrengen av slukningsvann i overflatevassdrag eller i grunnvann.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Egnede verneutstyr må brukes.

Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Vannopløselig beskyttelsesfilm må ikke fjernes.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindrer innstregning i jordbrunn, vassdrag og kloakksystemet.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas tørt og tilføres uskadeliggjøringen i egnede beholdere, må etterrenses.

Gulv og tilsølte gjenstander rengjøres med vann.

Ytterligere opplysninger:

Med vann dannes skilfarlige belegg.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.



## SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnummer 38882000

Redigeringsdato: 15.12.2022

Versjon: 6.0

Erstatter utgave: 5.1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 2.1.2023

Side: 4 av 10

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

- Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass.
- Egnet verneutstyr må brukes. Unngå kontakt med huden og øynene.
- Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv.
- Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hender grundig etter bruk.
- Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
- Vannoppløselig beskyttelsesfilm må ikke fjernes.
- Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen.

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

Krav til lagerrom og beholdere: Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

Informasjon om lagring i fellesrom:

- Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
- Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

Ytterligere informasjon: Inneholder ingen stoffer med arbeidsplass grenseverdier.

DNEL/DMEL:

Angivelse til Svovelsyre, mono-C12-18-alkylester, natriumsalter (CAS-nr. 68955-19-1):

DNEL arbeidere, systemisk, over lang tid, som kan innåndes: 285 mg/m<sup>3</sup>

DNEL arbeidere, systemisk, over lang tid, dermal: 4060 mg/kg bw/d

DNEL forbrukere, systemisk, over lang tid, som kan innåndes: 85 mg/m<sup>3</sup>

DNEL forbrukere, systemisk, over lang tid, dermal: 2440 mg/kg bw/d

DNEL forbrukere, systemisk, over lang tid, oral: 24 mg/kg bw/d

Angivelse til fettsyreamid (CAS-nr. 90622-77-8):

DNEL arbeidere, systemisk, over lang tid, som kan innåndes: 73,4 mg/m<sup>3</sup>

DNEL arbeidere, systemisk, over lang tid, dermal: 4,16 mg/kg bw/d

DNEL arbeidere, lokal, over lang tid, dermal: 93,6 µg/cm<sup>2</sup>

DNEL forbrukere, systemisk, over lang tid, som kan innåndes: 21,73 mg/m<sup>3</sup>

DNEL forbrukere, systemisk, over lang tid, dermal: 2,5 mg/kg bw/d

DNEL forbrukere, lokal, over lang tid, dermal: 56,2 µg/cm<sup>2</sup>

DNEL forbrukere, systemisk, over lang tid, oral: 6,25 mg/kg bw/d

Angivelse til Sulfamidtsyre (CAS-nr. 5329-14-6):

DNEL arbeidere, systemisk, over lang tid, dermal: 10 mg/kg bw/d

DNEL forbrukere, systemisk, over lang tid, dermal: 5 mg/kg bw/d

DNEL forbrukere, systemisk, over lang tid, oral: 5 mg/kg bw/d



# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

## Grohe Fresh 2 in 1

Materialnummer 38882000

Redigeringsdato: 15.12.2022

Versjon: 6.0

Erstatter utgave: 5.1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 2.1.2023

Side: 5 av 10

PNEC:	Angivelse til Svovelsyre, mono-C12-18-alkylester, natriumsalter (CAS-nr. 68955-19-1): PNEC Vann (ferskvann): 0,098 mg/L PNEC Vann (havvann): 0,0098 mg/L PNEC Vann (periodiske utslipp): 0,013 µg/L PNEC renseanlegg: 6,8 mg/L PNEC sediment (ferskvann): 3,45 mg/kg dw PNEC sediment (havvann): 0,345 mg/kg dw PNEC grunn: 0,631 mg/kg dw
	Angivelse til fettsyreamid (CAS-nr. 90622-77-8): PNEC Vann (ferskvann): 0,007 mg/L PNEC Vann (havvann): 0,0007 mg/L PNEC Vann (periodiske utslipp): 30 µg/L PNEC renseanlegg: 830 mg/L PNEC sediment (ferskvann): 1,201 mg/kg dw PNEC sediment (havvann): 0,12 mg/kg dw
	Angivelse til Sulfamidtsyre (CAS-nr. 5329-14-6): PNEC Vann (ferskvann): 0,048 mg/L PNEC vann (havvann): 0,0048 mg/L PNEC vann (periodiske utslipp): 0,48 mg/L PNEC renseanlegg: 2 mg/L PNEC sediment (ferskvann): 0,173 mg/kg dw PNEC sediment (havvann): 0,0173 mg/kg dw PNEC grunn: 0,00638 mg/kg dw

## 8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon av arbeidsrommet og/eller avsuginnretning på arbeidsplassen.

## Personlig verneutstyr

### Begrensning og overvåkning av eksposisjonen på arbeidsplassen

Andedrettsvern:	Ved støvdannelse: Partikkelfilter P1 i henhold til EN 143.
Vernehansker:	Anbefaling: Vernehansker ifølge EN 374 Vær oppmerksom på vernehanskeprodusentens opplysninger om gjennomtrengelighet og varighet.
Vernebriller:	Tettsittende vernebriller i henhold til EN 166.
Kroppsbeskyttelse:	Anbefaling: Bruk egnede verneklær.
Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:	Unngå kontakt med huden og øynene. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen. Vannopløselig beskyttelsesfilm må ikke fjernes.

### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Se "6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø".

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa	fast
Farge:	blå
Lukt:	fersk
Luktgrense:	Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt/kokeområde, start:	Ingen data tilgjengelige
Brennbarhet:	Ingen data tilgjengelige



# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

## Grohe Fresh 2 in 1

Materialnummer 38882000

Redigeringsdato: 15.12.2022

Versjon: 6.0

Erstatter utgave: 5.1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 2.1.2023

Side: 6 av 10

Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser:	Ingen data tilgjengelige
Brannpunkt/brannområde:	Ikke anvendelig
Nedbrytningstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
pH-verdi:	7,5 (Komponenter blå) 2,5 (Avkalkingsmiddel)
Viskositet, kinematisk:	Ingen data tilgjengelige
Oppløselighet i vann:	oppløselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Tykkelse:	Ingen data tilgjengelige
Damptetthet:	Ingen data tilgjengelige
:	Ingen data tilgjengelige

### 9.2 Andre opplysninger

Eksplorative egenskaper:	Ingen data tilgjengelige
Oksiderende egenskaper:	ikke-oksiderende
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Fordampingshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Ytterligere opplysninger:	Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

se 10.3

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Fuktighet

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

	Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.
Termisk nedbrydning:	Ingen data tilgjengelige



## SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnummer 38882000

Redigeringsdato: 15.12.2022

Versjon: 6.0

Erstatter utgave: 5.1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 2.1.2023

Side: 7 av 10

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Toksikologiske virkninger: Akutt toksisitet (oral): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. ATEmix beregnet: > 5000 mg/kg  
Akutt toksisitet (dermal): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. ATEmix beregnet: > 2000 mg/kg  
Akutt toksisitet (som kan innåndes): Ingen data.  
Etsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2; H315 = Irriterer huden.  
Svær øyenskade/-irritasjon: Eye Irrit. 2; H319 = Gir alvorlig øyeyritasjon. testresultat HET-CAM-Test  
Inhalatieallergeen: Ingen data.  
Hudsensibilisering: Ingen data.  
Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: Ingen data.  
Cancerogenitet: Ingen data.  
Reproduksjonstoksisitet: Ingen data.  
Virkning på og via morsmelken: Ingen data.  
Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): Ingen data.  
Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): Ingen data.  
Innåndingsfare: Ingen data.

### 11.2 Informasjon om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper:

Ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger:

Angivelse til Svovelsyre, mono-C12-18-alkylester, natriumsalter (CAS-nr. 68955-19-1):

LD50 Rotte, oral: 4010 mg/kg

LD50 Rotte, dermal: >2000 mg/kg (OECD 402, read across)

Angivelse til fettsyreamid (CAS-nr. 90622-77-8):

LD50 Rotte, oral: >2000 mg/kg (OECD 401, read across)

LD50 Kanin, dermal: >2000 mg/kg (read across)

Angivelse til Sulfamidysyre (CAS-nr. 5329-14-6):

LD50 Rotte, dermal: >2000 mg/kg (OECD 402)

Angivelse til Natriumkarbonat (CAS-nr. 497-19-8):

LD50 Rotte, oral: 4090 mg/kg

### Symptomer

Ved svelging:

Slimhinneirritasjoner i munn, svelg, spiserør og mage-tarm-trakt. Magesmerter, oppkast

Etter hudkontakt: Irritasjon, rødligheit

Etter øyekontakt:

Oye-kontakt kan utløse irritasjoner, rødme, tarer eller utydelig syn. Smerter, irreversibel skade på synsnerven



## SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnummer 38882000

Redigeringsdato: 15.12.2022

Versjon: 6.0

Erstatter utgave: 5.1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 2.1.2023

Side: 8 av 10

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

Toksisitet i vann:

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Angivelse til Svovelsyre, mono-C12-18-alkylester, natriumsalter (CAS-nr. 68955-19-1):

Fistktoxisitet: LC50 Danio rerio (zebrafisk): 1,3 mg/L/96h (OECD 203)

Daphnitoksisitet: EC50 Daphnia magna (stor vannloppe): 2,8 mg/L/48h (OECD 202)

Algetoksisitet: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 20 mg/L/72h

Angivelse til fettsyreamid (CAS-nr. 90622-77-8):

Fistktoxisitet: LC50 Danio rerio (zebrafisk): 31 mg/L/96h (OECD 203)

Daphnitoksisitet: EC50 Daphnia magna (stor vannloppe): 37,5 mg/L/24h (OECD 202)

Algetoksisitet: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 1,1 mg/L/72h (OECD 201)

Angivelse til Sulfamidsyre (CAS-nr. 5329-14-6):

Fistktoxisitet: LC50 Pimephales promelas (storhodet ørekyte): 70,3 mg/L/96h (OECD 203)

Daphnitoksisitet: EC50 Daphnia magna (stor vannloppe): 71,6 mg/L/48h (OECD 202)

Algetoksisitet: EC50 Desmodesmus subspicatus (grønnalge): 48 mg/L/72h (OECD 201)

### 12.2 Opplysning om eliminering

Øvrige opplysninger:

De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

### 12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:

Ingen data tilgjengelige

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelige

### 12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

### 12.7 Andre skadelige virkninger

Generelle opplysninger:

Forhindre innstregning i jordbrunn, vassdrag og kloakksystemet.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Avfallsnøkkelnummer:

20 01 29\* = avfall som ikke følger av produksjonen: Rengjøringsmiddel som inneholder farlige stoffer

\* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling:

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

#### Emballasje

Anbefaling:

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

gjelder ikke





## SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnummer 38882000

Redigeringsdato: 15.12.2022

Versjon: 6.0

Erstatter utgave: 5.1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 2.1.2023

Side: 9 av 10

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Ikke innskrenket

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: gjelder ikke

#### 14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: gjelder ikke

#### 14.5 Miljøfarer

Miljøskadelig: Stoff/blanding er ikke miljøfarlig i henhold til kriteriene i FNs modellforskrifter.

Havforurensningsfaktor: nei

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

#### 14.7 Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

#### Nasjonale forskrifter - Norge

Ingen data tilgjengelige

#### Nasjonale forskrifter - EU-medlemsstater

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter:

Bruksinnskrenkninger iht. REACH vedlegg XVII nr.: 75

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For denne blanding er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

H226 = Brannfarlig væske og damp.

H304 = Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 = Irriterer huden.

H317 = Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 = Gir alvorlig øyeskade.

H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.

H411 = Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H412 = Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH208 = Inneholder Terpen-hydrokarboner, biprodukter. Kan gi en allergisk reaksjon.

Grunn for siste forandringer: Endringer i avsnitt 1: Adresse

Generell revisjon

Første opplan: 2.7.2015

Ansvarlig for utgivelse av sikkerhetsblad:

se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon



# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2020/878

## Grohe Fresh 2 in 1

Materialnummer 38882000

Redigeringsdato: 15.12.2022

Versjon: 6.0

Erstatter utgave: 5.1

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 2.1.2023

Side: 10 av 10

Forkortelser og akronymer:	ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier ADR: Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods AS/NZS: Australsk/New Zealand standard Asp. Tox.: Aspirasjonstoksisitet CAS: Kjemisk abstrakt tjeneste CFR: Kode for føderale forskrifter CLP: Klassifisering, merking og emballering DMEL: Avledet minimalt effektnivå DNEL: Avledet ingen effektnivå EC50: Effektiv konsentrasjon 50% EF: Europeiske fellesskap EN: Europeisk standard EQ: Unntatte mengder EU: Den europeiske union Eye Dam.: Øyeskade Eye Irrit.: Øyeirritasjon Flam. Liq.: Brannfarlig væske Hud Sens.: Hudsensibilisering IATA: Internasjonal lufttransport forening IATA-DGR: Den internasjonale lufttransportforeningen – Forskrifter for farlig gods IBC Code: Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk IMDG Code: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs Kronisk vanntoksisitet: Farlig for vann - kronisk LC50: Median dødelig konsentrasjon LD50: Dødelig dose 50% MARPOL: Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip OSHA: Yrkes sikkerhet og helseadministrasjon PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig PNEC: Forutsagt ingen virkning konsentrasjon REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier RID: Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods Skin Irrit.: Hudirritasjon TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende
----------------------------	--

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarer dagens kunnskap. De garanterer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betydning.