



# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Revideringsdatum: 2022-12-15

Version: 6.0

Ersätter versionen: 5.1

Språk: sv-SE

Tryckt: 2023-1-2

Sidan: 1 av 10

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Grohe Fresh 2 in 1

UFI: 72T0-Y0CH-A00W-Y8SF

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Generell användning: rengöringsmedel för toaletteringar

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn: Grohe AG  
Adress/Boxnr.: Industriepark Edelburg  
Postnr, ort: DE-58675 Hemer  
WWW: www.grohe.com  
E-post: info@grohe.com  
Telefonnr.: +49 (0)2372 93-0  
Faxnr.: +49 (0)2372 93-1322  
Informationsansvarig avd.: Telefonnr.: +49 (0)2372 93-2037  
sustainability@grohe.com  
Ytterligare information: Huvudkontor:  
Grohe AG  
Feldmühleplatz 15  
40545 Düsseldorf  
Telefon: +49 (0)211 9130 3000

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnr.: 112 -begär Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315 Irriterar huden.  
Eye Irrit. 2; H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Aquatic Chronic 3; H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information Irriterar ögonen: Klassificering genom testresultat, HET-CAM-Test

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning (CLP)



Signalord: **Varning**

Faroangivelser: H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.



# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Revideringsdatum: 2022-12-15

Version: 6.0

Ersätter versionen: 5.1

Språk: sv-SE

Tryckt: 2023-1-2

Sidan: 2 av 10

Skyddsangivelser:	P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
	P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
	P262	Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
	P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
	P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

### Särskild märking

Informationstext för etiketer:	EUH208	Innehåller Terpen kolväten, biprodukter. Kan orsaka en allergisk reaktion.
		Märkning av innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004, bilaga VII: 15-30%: anjoniska tensider, nonjoniska tensider <5%: syrebaserade blekmedel Innehåller parfym, Limonene, Linalool

### 2.3 Andra faror

Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

Hormonstörande egenskaper, Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen: inte tillämplig

### 3.2 Blandningar

Farliga komponenter:

Identifikatorer	Beteckning Klassificering	Innehåll
REACH 01-2119490225-39-xxxx EG-nr 273-257-1 CAS 68955-19-1	Svavelsyra, mono-C12-18-alkylestrar, natriumsalter Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412. Specifika koncentrationsgränsvärden (SCL): Eye Dam. 1; H318: $C \geq 20\%$ / Eye Irrit. 2; H319: $10\% \leq C < 20\%$	15 - 25 %
REACH 01-2119489413-33-xxxx listnr. 931-338-5 CAS 90622-77-8	Fettsyreamid Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 2; H411.	10 - 20 %
REACH 01-2119488633-28-xxxx EG-nr 226-218-8 CAS 5329-14-6	Sulfaminsyra Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Aquatic Chronic 3; H412.	10 - 20 %
REACH 01-2119485498-19-xxxx EG-nr 207-838-8 CAS 497-19-8	Natriumkarbonat Eye Irrit. 2; H319.	1 - 5 %
EG-nr 273-309-3 CAS 68956-56-9	Terpen kolväten, biprodukter Flam. Liq. 3; H226. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411.	< 1 %

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Vid inandning: Sörj för frisk luft. Vid illamående sök läkarvård.



## SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Revideringsdatum: 2022-12-15

Version: 6.0

Ersätter versionen: 5.1

Språk: sv-SE

Tryckt: 2023-1-2

Sidan: 3 av 10

Vid hudkontakt:	Vid kontakt med huden, tvätta genast noggrant med vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation rådfråga läkare.
Ögonkontakt:	Spola omedelbart ögonen under rinnande vatten i 10-15 minuter med öppna ögonlock. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Konsultera därefter ögonläkare.
Förtäringen:	Skölj munnen med vatten. Låt personen dricka stora mängder vatten. Framkalla inte kräkning. Stoppa aldrig något i munnen på en medvetslös. Kontakta läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation.  
Kan framkalla allergiska reaktioner hos personer som redan har sensibiliserats.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte brännbar. Släckningen riktas därför mot omgivningen.

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser:

Full vattenstråle

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I brandfallet kan uppstå farliga brandgaser och ångor.  
Dessutom kan uppstå:

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän:

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Ytterligare information:

Slå ned ångor genom vattenbesprutning.  
Se till att inte släckningsvattnet sipprar in i ytvattnet eller grundvattnet.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Lämplig skyddsutrustning skall bäras.  
Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Ta inte bort vattenlöslig skyddande folie.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik inträngande i jordmån, vattendrag eller avloppsrör.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp torrt, fraktas i lämpliga behållare till tillåten tipp. Rengöring efteråt.  
Golv och förorenade föremål tvättas med vatten.

Ytterligare information:

Bildar hala beläggningar vid kontakt med vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För mer information se avsnitt 8 och 13.



## SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Revideringsdatum: 2022-12-15

Version: 6.0

Ersätter versionen: 5.1

Språk: sv-SE

Tryckt: 2023-1-2

Sidan: 4 av 10

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering: Vid arbetsplats och lager skall sörjas för god vädring (in- och utluft)  
Lämplig skyddsutrustning skall bäras. Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm.  
Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna grundligt efter användning.  
Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.  
Ta inte bort vattenlöslig skyddande folie.  
Anordning för sköljning av ögonen hålles i beredskap.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymme och behållare:

Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt. Förvaras endast i originalförpackningen.

Råd om samförvaring:

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Förvaras åtskilt från starka oxidationsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ytterligare information: Innehåller inte några ämnen med arbetsplatsgränsvärden.

DNEL/DMEL:

Uppgift om Svavelsyra, mono-C12-18-alkylestrar, natriumsalter (CAS-nr. 68955-19-1):

DNEL arbetstagare, systemisk, långvarig, inhalativ: 285 mg/m<sup>3</sup>

DNEL arbetstagare, systemisk, långvarig, dermal: 4060 mg/kg bw/d

DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, inhalativ: 85 mg/m<sup>3</sup>

DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, dermal: 2440 mg/kg bw/d

DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, oral: 24 mg/kg bw/d

Uppgift om fettsyreamid (CAS-nr. 90622-77-8):

DNEL arbetstagare, systemisk, långvarig, inhalativ: 73,4 mg/m<sup>3</sup>

DNEL arbetstagare, systemisk, långvarig, dermal: 4,16 mg/kg bw/d

DNEL arbetstagare, lokal, långvarig, dermal: 93,6 µg/cm<sup>2</sup>

DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, inhalativ: 21,73 mg/m<sup>3</sup>

DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, dermal: 2,5 mg/kg bw/d

DNEL konsumenter, lokal, långvarig, dermal: 56,2 µg/cm<sup>2</sup>

DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, oral: 6,25 mg/kg bw/d

Uppgift om Sulfaminsyra (CAS-nr. 5329-14-6):

DNEL arbetstagare, systemisk, långvarig, dermal: 10 mg/kg bw/d

DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, dermal: 5 mg/kg bw/d

DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, oral: 5 mg/kg bw/d



# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Revideringsdatum: 2022-12-15  
Version: 6.0  
Ersätter versionen: 5.1  
Språk: sv-SE  
Tryckt: 2023-1-2

Sidan: 5 av 10

PNEC: Uppgift om Svavelsyra, mono-C12-18-alkylestrar, natriumsalter (CAS-nr. 68955-19-1):  
PNEC Vatten (sötvatten): 0,098 mg/L  
PNEC Vatten (havsvatten): 0,0098 mg/L  
PNEC Vatten (sporadiskt utsläpp): 0,013 µg/L  
PNEC avloppsreningsverk: 6,8 mg/L  
PNEC sediment (sötvatten): 3,45 mg/kg dw  
PNEC sediment (havsvatten): 0,345 mg/kg dw  
PNEC jord: 0,631 mg/kg dw

Uppgift om fettsyreamid (CAS-nr. 90622-77-8):  
PNEC Vatten (sötvatten): 0,007 mg/L  
PNEC Vatten (havsvatten): 0,0007 mg/L  
PNEC Vatten (sporadiskt utsläpp): 30 µg/L  
PNEC avloppsreningsverk: 830 mg/L  
PNEC sediment (sötvatten): 1,201 mg/kg dw  
PNEC sediment (havsvatten): 0,12 mg/kg dw

Uppgift om Sulfaminsyra (CAS-nr. 5329-14-6):  
PNEC Vatten (sötvatten): 0,048 mg/L  
PNEC vatten (havsvatten): 0,0048 mg/L  
PNEC vatten (sporadiskt utsläpp): 0,48 mg/L  
PNEC avloppsreningsverk: 2 mg/L  
PNEC sediment (sötvatten): 0,173 mg/kg dw  
PNEC sediment (havsvatten): 0,0173 mg/kg dw  
PNEC jord: 0,00638 mg/kg dw

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Sörj för god ventilation och/eller punktutdrag på arbetsplats.

## Personligt skydd

### Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Andningsskydd: Vid dammbildning: Partikelfilter P1 enligt EN 143

Handskydd: Rekommendation: Skyddshandskar enligt EN 374  
Tillverkarens uppgifter om skyddshandskarnas porositet och genombrotstider skall beaktas.

Ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon enligt EN 166.

Kroppsskydd: Rekommendation: Använd lämpliga skyddskläder.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:  
Undvik kontakt med huden och ögonen. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Anordning för sköljning av ögonen hålles i beredskap. Ta inte bort vattenlöslig skyddande folie.

## Begränsning av miljöexponeringen

Se "6.2 Miljöskyddsåtgärder".

# AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd vid 20 °C och 101,3 kPa: fast

Färg: blå

Lukt: färsk

Lukttröskel: Inga data tillgängliga

Smältpunkt/frys punkt: Inga data tillgängliga

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Inga data tillgängliga

Brandfarlighet: Inga data tillgängliga

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns: Inga data tillgängliga



# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Revideringsdatum: 2022-12-15  
Version: 6.0  
Ersätter versionen: 5.1  
Språk: sv-SE  
Tryckt: 2023-1-2

Sidan: 6 av 10

Flampunkt/flamintervall:	Inte tillämplig
Sönderfallstemperatur:	Inga data tillgängliga
pH-värde:	7,5 (Komponent blå) 2,5 (Kalkborttagare)
Viskositet, kinematisk:	Inga data tillgängliga
Löslighet i vatten:	löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Inga data tillgängliga
Angtryck:	Inga data tillgängliga
Densitet:	Inga data tillgängliga
Ångdensitet:	Inga data tillgängliga
Partikelegenskaper:	Inga data tillgängliga

### 9.2 Annan information

Explosiva egenskaper:	Inga data tillgängliga
Oxiderande egenskaper:	inte brandfrämjande
Självantändningstemperatur:	Inga data tillgängliga
Avdunstningshastighet:	Inga data tillgängliga
Ytterligare uppgifter:	Inga data tillgängliga

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

se 10.3

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Fukt

### 10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning:	Inga farliga sönderfallsprodukter kända. Inga data tillgängliga
----------------------	--



## SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Revideringsdatum: 2022-12-15  
Version: 6.0  
Ersätter versionen: 5.1  
Språk: sv-SE  
Tryckt: 2023-1-2

Sidan: 7 av 10

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikologiska verkningar: Akut toxicitet (oral): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
ATEmix beräknad: > 5000 mg/kg  
Akut toxicitet (dermal): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
ATEmix beräknad: > 2000 mg/kg  
Akut toxicitet (inhalativ): Uppgifter saknas.  
Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2; H315 = Irriterar huden.  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2; H319 = Orsakar allvarlig ögonirritation.  
testresultat HET-CAM-Test  
Luftvägssensibilisering: Uppgifter saknas.  
Hudsensibilisering: Uppgifter saknas.  
Mutagenitet i könsceller/Genotoxicitet: Uppgifter saknas.  
Carcinogenitet: Uppgifter saknas.  
Reproduktionstoxicitet: Uppgifter saknas.  
Effekter på eller via amning: Uppgifter saknas.  
Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition): Uppgifter saknas.  
Specifik målorgantoxicitet (upprepad exponering): Uppgifter saknas.  
Fara vid aspiration: Uppgifter saknas.

### 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Inga data tillgängliga

Annan information: Uppgift om Svavelsyra, mono-C12-18-alkylestrar, natriumsalter (CAS-nr. 68955-19-1):  
LD50 Råtta, oral: 4010 mg/kg  
LD50 Råtta, dermal: >2000 mg/kg (OECD 402, read across)  
Uppgift om fettsyreamid (CAS-nr. 90622-77-8):  
LD50 Råtta, oral: >2000 mg/kg (OECD 401, read across)  
LD50 Kanin, dermal: >2000 mg/kg (read across)  
Uppgift om Sulfaminsyra (CAS-nr. 5329-14-6):  
LD50 Råtta, dermal: >2000 mg/kg (OECD 402)  
Uppgift om Natriumkarbonat (CAS-nr. 497-19-8):  
LD50 Råtta, oral: 4090 mg/kg

### Symptom

Vid förtäring:  
Slemhinneirritation i mun, svalg, matstrupe och mag-tarmregionen. Magplågor, kräkningar  
Vid hudkontakt: Irritation, rodnad  
Efter ögonkontakt:  
Ögonkontakt utlösar irritationer, rodnader, tårflöde och grumligt seende. Smärtor, Irreversibel skadning av synnerven



## SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Revideringsdatum: 2022-12-15

Version: 6.0

Ersätter versionen: 5.1

Språk: sv-SE

Tryckt: 2023-1-2

Sidan: 8 av 10

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet:

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Uppgift om Svavelsyra, mono-C12-18-alkylestrar, natriumsalter (CAS-nr. 68955-19-1):

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

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

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

Uppgift om fettsyreamid (CAS-nr. 90622-77-8):

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

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

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

Uppgift om Sulfaminsyra (CAS-nr. 5329-14-6):

Fisktoxicitet: LC50 Pimephales promelas (knölskallelöja): 70,3 mg/L/96h (OECD 203)

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

Algtoxicitet: EC50 Desmodesmus subspicatus (gröналg): 48 mg/L/72h (OECD 201)

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Övrig information:

De tensider som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:

Inga data tillgängliga

### 12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

### 12.7 Andra skadliga effekter

Allmän information:

Undvik inträngande i jordmån, vattendrag eller avloppsrör.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Avfallsnyckelkod:

20 01 29\* = annat kommunalt avfall: Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

\* = Bevis på bortskaffning skall tillhandahållas.

Rekommendation:

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

#### Förorenade förpackningar

Rekommendation:

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: inte tillämpligt





## SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

### Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Revideringsdatum: 2022-12-15  
Version: 6.0  
Ersätter versionen: 5.1  
Språk: sv-SE  
Tryckt: 2023-1-2

Sidan: 9 av 10

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Bortfaller

#### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: inte tillämpligt

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: inte tillämpligt

#### 14.5 Miljöfaror

Miljöfarlig: Ämne/blandning är inte miljöfarlig enligt kriterierna i FN:s modellregelverk.

Havsförorenande ämne: nej

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inga data tillgängliga

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### Nationella föreskrifter - Sverige

Inga data tillgängliga

##### Nationella föreskrifter - EG-medlemsstater

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav:

Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr: 75

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna blandning erfordras inte någon säkerhetsbedömning

### AVSNITT 16: Annan information

H-angivelsernas ordalydelse i avsnitt 2 och 3:

H226 = Brandfarlig vätska och ånga.

H304 = Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 = Irriterar huden.

H317 = Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 = Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 = Orsakar allvarlig ögonirritation.

H411 = Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 = Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH208 = Innehåller Terpen kolväten, biprodukter. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Anledning för senaste ändring: Ändring i avsnitt 1: Adress

Allmän omarbetning

Första upplagan:

2015-7-2

Ansvarig för utgivning av skyddsblad:

se avsnitt 1: Informationsansvarig avd.



# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Revideringsdatum: 2022-12-15  
Version: 6.0  
Ersätter versionen: 5.1  
Språk: sv-SE  
Tryckt: 2023-1-2

Sidan: 10 av 10

Förkortningar och akronymer: ADN: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar  
ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg  
Aquatic Chronic: Farligt för vattenmiljön - kronisk  
AS/NZS: Australien/Nya Zeeland Standard  
Asp. Tox.: Inandningstoxicitet  
CAS: Kemisk abstrakt service  
CFR: Kod för federala förordningar  
CLP: Klassificering, märkning och förpackning  
DMEL: Härledd minimal effektnivå  
DNEL: Härledd nolleffektnivå  
EC50: Effektiv koncentration 50%  
EG: Europeiska gemenskapen  
EN: Europeisk standard  
EQ: Undantagna mängder  
EU: Europeiska unionen  
Eye Dam.: Ögonskador  
Eye Irrit.: Ögonirritation  
Flam. Liq.: Brandfarlig vätska  
IATA: Internationella luftfartsförbundet  
IATA-DGR: Internationella lufttransportförbundet – Regler för farligt gods  
IBC Code: Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk  
IMDG Code: Internationella regelverk för transport av förpackat farligt gods till sjöss  
LC50: Median letal koncentration  
LD50: Dödlig dos 50%  
MARPOL: Internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg  
OSHA: Arbetssäkerhets- och hälsovårdsadministrationen  
PBT-ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne  
PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration  
REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier  
RID: Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods  
Skin Irrit.: Hudirritation  
Skin Sens.: Hudsensibilisering  
TRGS: Tekniska regler för farliga ämnen  
vPvB: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande

Uppgifterna i detta datablad är sammanställda efter våra bästa kunskaper och motsvarar kända fakta vid datum för omarbetning. De garanterar dock inte bestämda egenskapers innehåll i rättsligt sammanhang.