



SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2015/830

Revideringsdatum: 2020-10-21

Version: 5

Språk: sv-SE

Tryckt: 2021-8-24

Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

GIZ-Nord, Göttingen, Tyskland,
Telefonnr.: +49 551-19240

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.

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.



SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2015/830

Revideringsdatum: 2020-10-21

Version: 5

Språk: sv-SE

Tryckt: 2021-8-24

Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Sidan:

2 av 10

Särskild märking

EUH208

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

Informationstext för etiketer:

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

Bildar hala beläggningar vid kontakt med vatten.

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:

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

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.

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.



SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2015/830

Revideringsdatum: 2020-10-21

Version: 5

Språk: sv-SE

Tryckt: 2021-8-24

Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Sidan:

3 av 10

Förtäringen: Skölj munnen med vatten. Låt personen dricka stora mängder vatten. Framkalla inte kräkning. Stoppa aldrig något i munnen på en medvetlös. 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.

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. 2015/830

Revideringsdatum: 2020-10-21
Version: 5
Språk: sv-SE
Tryckt: 2021-8-24

Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

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/m³
DNEL arbetstagare, systemisk, långvarig, dermal: 4060 mg/kg bw/d
DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, inhalativ: 85 mg/m³
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/m³
DNEL arbetstagare, systemisk, långvarig, dermal: 4,16 mg/kg bw/d
DNEL arbetstagare, lokal, långvarig, dermal: 93,6 µg/cm²
DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, inhalativ: 21,73 mg/m³
DNEL konsumenter, systemisk, långvarig, dermal: 2,5 mg/kg bw/d
DNEL konsumenter, lokal, långvarig, dermal: 56,2 µg/cm²
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. 2015/830

Revideringsdatum: 2020-10-21

Version: 5

Språk: sv-SE

Tryckt: 2021-8-24

Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

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 punktutsug 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

Utseende: Aggregationstillstånd vid 20 °C och 101,3 kPa: fast
Färg: blå
blå
Lukt: färsk
Lukttröskel: Inga data tillgängliga



SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2015/830

Revideringsdatum: 2020-10-21

Version: 5

Språk: sv-SE

Tryckt: 2021-8-24

Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Sidan:

6 av 10

pH-värde:	7,5 (Komponent blå) 2,5 (Kalkborttagare)
Smältpunkt/frys punkt:	Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inga data tillgängliga
Flampunkt/flamintervall:	Inte tillämplig
Avdunstningshastighet:	Inga data tillgängliga
Brandfarlighet:	Inga data tillgängliga
Explosionsgränser:	Inga data tillgängliga
Ångtryck:	Inga data tillgängliga
Ångdensitet:	Inga data tillgängliga
Densitet:	Inga data tillgängliga
Löslighet i vatten:	löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur:	Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur:	Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk:	Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper:	Inga data tillgängliga
Oxiderande egenskaper:	inte brandfrämjande

9.2 Annan information

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

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

Termisk nedbrytning: Inga data tillgängliga



SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2015/830

Revideringsdatum: 2020-10-21

Version: 5

Språk: sv-SE

Tryckt: 2021-8-24

Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Sidan:

7 av 10

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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 könseller/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.

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. 2015/830

Revideringsdatum: 2020-10-21

Version: 5

Språk: sv-SE

Tryckt: 2021-8-24

Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

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 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

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

inte tillämpligt



SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2015/830

Revideringsdatum: 2020-10-21

Version: 5

Språk: sv-SE

Tryckt: 2021-8-24

Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

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

Havsförorenande ämne: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.7 Bulkransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

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

Märkning av förpackningar med <= 125 mL:s innehåll



Signalord:

Varning

Faroangivelser:

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH208

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

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.

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav:

Inga data tillgängliga

Nationella föreskrifter - Storbritannien

Hazchemkod:

-

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna blandning erfordras inte någon säkerhetsbedömning



SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2015/830

Revideringsdatum: 2020-10-21

Version: 5

Språk: sv-SE

Tryckt: 2021-8-24

Grohe Fresh 2 in 1

Materialnr. 38882000

Sidan:

10 av 10

AVSNITT 16: Annan information

Ytterligare information

H-angivelsearnas 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.

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

AS/NZS: Australien/Nya Zeeland Standard

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

EU: Europeiska unionen

IATA: Internationella luftfartsförbundet

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: Arbets säkerhets- och hälsovårdsadministrationen

PBT-ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC: Uppskattad nolleffekt koncentration

REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier

RID: Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

vPvB: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande

Anledning för senaste ändring:

Ändring i avsnitt 8: Gränsvärden för exponering

Första upplagan:

2015-7-2

Ansvarig för utgivning av skyddsblad

Kontaktperson:

se avsnitt 1: Informationsansvarig avd.

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.