

Säkerhetsdatablad PURGEL

Säkerhetsdatablad för 28/8/2017, utgåva 4

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: PURGEL

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:

MAPEI AS - Vallsetvegen, 6 - 2120 Sagstua - Norway

Behörig person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

sicurezza@mapei.it

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

MAPEI AS - phone: +47-62972000

fax: +47-62972099

www.mapei.no (office hours)

Giftinformationscentralen

Ring +46 112 vid inträffade förgiftningstillbud.

Ring +46 08-331231 i mindre brådskande fall.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

- ⚠ Varning, Skin Irrit. 2, Irriterar huden.
- ⚠ Varning, Eye Irrit. 2, Orsakar allvarlig ögonirritation.
- ☠ Fara, Resp. Sens. 1, Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- ⚠ Varning, Skin Sens. 1, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- ⚠ Varning, Carc. 2, Misstänks kunna orsaka cancer.
- ⚠ Varning, STOT SE 3, Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- ⚠ Varning, STOT RE 2, Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Symboler:



Fara

Säkerhetsdatablad PURGEL

Faroangivelser:

- H315 Irriterar huden.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

Skyddsangivelser:

- P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.
- P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
- P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
- P342+P311 Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.

Speciella bestämmelser:

- EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion

Innehåller

- 4,4'-metylendifenyl-diisocyanat; difenylmetan-4,4'-diisocyanat

Speciella bestämmelser i enlighet med bilaga XVII till REACH samt efterföljande ändringar:

Inga

2.3 Andra faror

vPvB-ämnen: Inga - PBT-ämnen: Inga

Andra risker:

Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

N.A.

3.2 Blandningar

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

>= 20% - < 25% propylenkarbonat

REACH Nr.: 01-2119537232-48-xxxx, Nummer Index: 607-194-00-1, CAS: 108-32-7, EC: 203-572-1

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 10% - < 20% 4,4'-metylendifenyl-diisocyanat; difenylmetan-4,4'-diisocyanat

REACH Nr.: 01-2119457014-47-XXXX, Nummer Index: 615-005-00-9, CAS: 101-68-8, EC: 202-966-0

⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.4.1/1-1A-1B Resp. Sens. 1,1A,1B H334

⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317

⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373

⚠ 3.6/2 Carc. 2 H351

>= 0.49% - < 1% fosforsyra ... %

REACH Nr.: 01-2119485924-24-XXXX, Nummer Index: 015-011-00-6, CAS: 7664-38-2, EC: 231-633-2

⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314

Säkerhetsdatablad

PURGEL

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt:

Ta omedelbart av kontaminerade kläder.

Tvätta omedelbart de kroppsdelar som kommit i kontakt, eller misstänks ha kommit i kontakt, med produkten med rikligt med rinnande vatten och om möjligt tvål.

Duscha hela kroppen noggrant (dusch eller badkar).

Ta av er alla kläder som kontaminerats omedelbart och avlägsna dem på ett säkert sätt.

Vid hudkontakt så skölj omedelbart med tvål och rikligt med vatten.

Vid ögonkontakt:

Vid ögonkontakt så skölj ögonen med vatten under tillräckligt med tid och håll ögongen öppna, kontakta sedan en ögonläkare omgående.

Skydda det oskadda ögat

Skölj omedelbart med vatten i minst 10 minuter.

Vid förtäring:

Framkalla absolut inte kräkning. UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Ge eventuellt en suspension av aktivt kol i vatten eller medicinsk mineralvaselinolja.

Vid inandning:

Om man svalt den så ta omedelbart kontakt med en doktor och visa honom förpackningen eller etiketten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten är skadlig vid akut exponering och utgör en allvarlig hälsofara vid inandning.

Produkten orsakar vid kontakt med ögonen irritation som kan vara i mer än 24 timmar, vid inandning orsakar den irritation av luftvägarna, och vid hudkontakt orsakar den märkbar inflammation med hudrodnad, sårskorpor och ödem.

Produkten kan utgöra en risk för carcinogenes.

Produkten kan vid inandning orsaka sensibilisering av luftvägarna, och vid hudkontakt kan den orsaka sensibilisering av huden.

Produkten är skadlig: upprepade eller långvarig exponering genom inandning kan orsaka allvarliga skador (funktionsstörningar eller toxikologi-relaterade missbildningar).

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

Vid olycka eller om man mår dåligt så sök omedelbart läkarvård (visa användningsinstruktionerna eller informationsblad om möjligt).

Behandling:

(see paragraph 4.1)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Vatten.

CO₂- eller pulversläckare.

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

Förbränning avger kraftig rök.

The original ingredients or unidentified toxic and/or irritant compounds may be present in the combustion fumes.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.

Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

Säkerhetsdatablad PURGEL

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Bär personlig skyddsutrustning
Använd andningsmask om man utsätts för ångor/damm/aerosol så använd andningsskydd.
Se till att det finns lämpligt med ventilation.
Använd lämpliga andningsskydd.
Se vid skyddsåtgärder vid punkt 7 och 8.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder
Sug upp utläckt produkt med jord eller sand.
Låt det inte komma i kontakt med marken/under marken. Låt det inte komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.
Kvarhåll kontaminerat vatten och avlägsna det.
Vid gasläcka eller om det kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp så meddela lokala myndigheter.
Material lämpligt för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Använd ansiktsmask och skyddskläder och samla snarast upp produkten.
När produkten har samlats upp, spola rent området och förorenad utrustning med vatten.
Material lämpligt för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand
Skölj med rikligt med vatten.
Kvarhåll kontaminerat vatten och avlägsna det.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering
Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och sprutdimma.
Var ytterst försiktig när behållaren hanteras eller öppnas.
Använd lokaliserade ventilationssystem.
Använd inte tomma behållare innan de gjorts rena.
Innan man flyttar något så se till att det inte finns några material rester som inte är kompatibla kvar i behållarna.
Kontaminerad klädsel skall bytas innan man går in i områden med livsmedel och där man äter.
Ät eller drick inte under arbetet.
Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Håll på avstånd från mat, dryck och föda
Inkompatibla material:
Inget särskilt. Se även följande avsnitt 10.
Anvisningar för lagerlokaler:
Tillräckligt ventilerade lokaler.
- 7.3 Specifik slutanvändning
Inga särskilda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat; difenylmetan-4,4'-diisocyanat - CAS: 101-68-8
SUVA - TWA: 0.02 mg/m³ - STEL: 0.02 mg/m³
National -- Land: NORWAY - TWA(8h): 0.05 mg/m³, 0.005 ppm - Anmärkningar:
NORWAY, A 4
NDS - TWA: 0.03 mg/m³
NDSP - TWA: 0.09 mg/m³
ACGIH - TWA(8h): 0.005 ppm - Anmärkningar: Resp sens
National -- Land: NORWAY - TWA(8h): 0.05 mg/m³, 0.005 ppm - STEL: 0.1 mg/m³, 0.01 ppm

Säkerhetsdatablad

PURGEL

MAPEI4 - TWA: 0.05 mg/m³
 MAPEI5 - TWA: 0.05 mg/m³
 fosforsyra ... % - CAS: 7664-38-2
 National -- Land: NORWAY - TWA(8h): 1 mg/m³
 EU - TWA(8h): 1 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³
 National -- Land: NORWAY - TWA(8h): 1 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³
 ACGIH - TWA(8h): 1 mg/m³ - STEL: 3 mg/m³ - Anmärkningar: URT, eye and skin irr

Gränsvärden exponeringsnivå DNEL
 propylenkarbonat - CAS: 108-32-7
 Industriarbetare: 50 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Lång tid,
 Industriarbetare: 20 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Lång tid, lokala effekter
 Industriarbetare: 176 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Lång tid,
 Användare: 25 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Lång tid,
 Användare: 43.5 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Lång tid,
 Användare: 25 mg/kg - Exponering: Oral människa - Frekvens: Lång tid,
 Användare: 10 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Lång tid, lokala effekter

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat; difenylmetan-4,4'-diisocyanat - CAS: 101-68-8
 Industriarbetare: 50 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter
 Industriarbetare: 0.1 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter
 Industriarbetare: 0.1 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Kortvarig, lokala effekter
 Industriarbetare: 0.05 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Lång tid,
 Industriarbetare: 0.05 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Lång tid, lokala effekter
 Användare: 25 mg/kg - Exponering: Hud människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter
 Användare: 0.05 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter
 Användare: 20 mg/kg - Exponering: Oral människa - Frekvens: Kortvarig, systemiska effekter
 Användare: 0.05 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Kortvarig, lokala effekter
 Användare: 0.025 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Lång tid,
 Användare: 0.025 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Lång tid, lokala effekter
 Industriarbetare: 28.7 map2 - Användare: 17.2 map2 - Exponering: Hud människor - Frekvens: Kortvarig, lokala effekter

fosforsyra ... % - CAS: 7664-38-2
 Industriarbetare: 2.92 map1 - Användare: 0.73 map1 - Exponering: Inandning för människor - Frekvens: Lång tid, lokala effekter

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC
 propylenkarbonat - CAS: 108-32-7
 Mål: Saltvatten - Värde: 0.09 mg/l
 Mål: Sötvatten - Värde: 0.09 mg/l
 Mål: Mikroorganismer i reningsverk - Värde: 7400 mg/l
 Mål: Jord (jordbruk) - Värde: 0.81 mg/kg

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat; difenylmetan-4,4'-diisocyanat - CAS: 101-68-8
 Mål: Sötvatten - Värde: 1 mg/l - Farotyp: >
 Mål: Saltvatten - Värde: 0.1 mg/l - Farotyp: >
 Mål: Jord (jordbruk) - Värde: 1 mg/kg - Farotyp: >
 Mål: Mikroorganismer i reningsverk - Värde: 1 mg/l - Farotyp: >

8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

Använd tättslutande skyddsglasögon och/eller visir som uppfyller BS 2092 GRADE 1).

Säkerhetsdatablad PURGEL

?Use close fitting safety goggles, don't use eye lens.

Skydd av huden:

Använd klädsel som ger tillräckligt med skydd för huden, t.ex. bomull, gummi, PVC eller viton.

Använd skyddshandskar som ger tillräckligt skydd, t.ex. PVC, neoprengummi eller gummi.

Andningsskydd:

Använd andningsskydd när ventilationen inte är tillräcklig eller om man kommer att utsättas en längre tid.

All individuell skyddsutrustning måste vara i enlighet CE-standards (som EN 374 för skyddshandskar och EN 166 för skyddsglasögon), effektivt tillhandahållna och korrekt lagrade. Hållbarheten hos skyddsutrustningen mot kemiska ämnen beror av varierande faktorer (sättet de används på, klimatfaktorer, och lagringsförhållanden), som avsevärt kan reducera livslängden som förutsatts av CE-standards. Det rekommenderas alltid att leverantören av skyddsutrustningen konsulteras.

Utbildning av arbetare för hur skyddsutrustning används är obligatorisk.

Termiska risker:

Ingen

Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende och färg: flytande

Färg: brun

Lukt: luktfri

Luktgränsvärde: N.A.

pH: N.A.

pH-värde (10%-ig vattendispersion)

Smältpunkt /frys punkt: N.A.

Initial kokpunkt och skala: Not determined

Lättantändlighet för fasta ämnen/gaser: N.A.

Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker: N.A.

Ångdensitet: Not determined

Flampunkt: >125 °C

Avdunstningshastighet: Not determined

Ångtryck: N.A. kPa (23°C)

Relativ densitet: 1.15 g/cm³ (23°C)

Ångdensitet (luft=1)t: Not determined

Vattenlöslighet: N.A.

Löslighet i olja: N.A.

Partialkoefficient (n-oktanol/vatten): 400 mPa.s (23°C)

Tändpunkt: >455 °C - No explosive or spontaneous ignition in contact with air at room temperature

Explosionsgränser (vol) : N.A.

Nedbrytningstemperatur: N.A.

Viskositet: N.A. - This product is a mixture

Explosiva egenskaper: N.A. - No components with explosive properties

Brandfarliga egenskaper: N.A. - No component with oxidizing properties

9.2 Annan information

Blandbarhet: N.A.

Fettlöslighet: N.A.

Ledningsförmåga: N.A.

Säkerhetsdatablad PURGEL

Ämnesgrupperns relevanta egenskaper N.A.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet
Stabil under normala förhållanden
- 10.2 Kemisk stabilitet
Stabil under normala förhållanden
- 10.3 Risken för farliga reaktioner
Ingen
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas
Stabil vid normala förhållanden.
- 10.5 Oförenliga material
None in particular.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Inga.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Flyktväg??

Förtäring.

Toxikologisk information om produkten:

Det finns inte toxikologiska data tillgängliga för blandningen ifråga. Beakta därför koncentrationen av de enskilda ingående ämnena vid bedömning av de toxikologiska effekterna vid exponering för blandningen.

Nedan finns toxikologisk information om huvudbeståndsdelarna i blandningen:

Toxikologisk information om produkten:

N.A.

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

propylenkarbonat - CAS: 108-32-7

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta 33520 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat; difenylmetan-4,4'-diisocyanat - CAS: 101-68-8

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin > 9400 mg/kg

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation av damm - Arter: Råtta = 0.368 mg/l - Varaktighet: 4h

b) Frätande/irriterande på huden:

Test: Irriterande för huden - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin : Positiv

d) Luftvägs- eller hudsensibilisering:

Test: Hud sensibilisering - Exp.sätt: Hud - Arter: Mus : Positiv

Test: Inhalation sensibilisering - Exp.sätt: Inhalation : Positiv

f) Carcinogenicitet:

Test: Cancerframkallande - Exp.sätt: Inhalation - Arter: Råtta = 6 mg/m³ - Anmärkningar:
2 y

g) reproduktionstoxicitet:

Test: map1 - Exp.sätt: Inhalation - Arter: Råtta = 12 mg/m³ - Anmärkningar: 20 d

fosforsyra ... % - CAS: 7664-38-2

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta 238-277 mg/kg

Test: LC50 - Exp.sätt: Inhalation - Arter: Råtta 1.69 mg/l - Varaktighet: 1h

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin 2.740 mg/kg

Frätande / Irriterande egenskaper.

Hud.

Produkten kan orsaka irritation vid kontakt.

Ögon:

Säkerhetsdatablad PURGEL

Produkten kan orsaka irritation vid kontakt.

Canserogena effekter.
Kan orsaka cancer.

Mutagena effekter.
Inga kända effekter.

Teratologiska effekter.
Inga kända effekter.

Ytterligare information.
For this reason, the contact with the skin should be avoided. Once sensitization has occurred, exposures to small amounts of material may cause erythema and edema locally.

Cancerframkallande klass 3

Om inte annat anges så är data som efterfrågas enligt förordningen (EU)2015/830 nedan att anse N.A.:

- a) Akut toxicitet
- b) Frätande/irriterande på huden
- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation
- d) Luftvägs- eller hudsensibilisering
- e) Mutagenitet i könsceller
- f) Carcinogenitet
- g) reproduktionstoxicitet
- h) Specifik organotxicitet – enstaka exponering
- i) Specifik organotxicitet – upprepade exponering
- j) inandningsfara

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Följ god arbetssed, så att inte produkten släpps ut i miljön.

Not available data on the mixture

propylenkarbonat - CAS: 108-32-7

a) akut akvatisk toxicitet:

Endpoint: LC50 - Sorter: Fisk > 1000 mg/l - Varaktighet h: 96

Endpoint: EC50 - Sorter: Daphnia > 1000 mg/l - Varaktighet h: 48

Endpoint: EC50 - Sorter: Algae > 900 mg/l - Varaktighet h: 72

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat; difenylmetan-4,4'-diisocyanat - CAS: 101-68-8

a) akut akvatisk toxicitet:

Endpoint: LC50 - Sorter: Fisk > 1000 mg/l - Varaktighet h: 96

Endpoint: EC50 - Sorter: Daphnia > 1000 mg/l - Varaktighet h: 24

Endpoint: EC50 - Sorter: Algae > 1640 mg/l - Varaktighet h: 72

b) kronisk akvatisk toxicitet:

Endpoint: NOEC - Sorter: Daphnia > 10 mg/l - Anmärkningar: 21 d

c) Bakterietoxicitet:

Endpoint: EC50 > 100 mg/l - Varaktighet h: 3

d) terrester toxicitet:

Endpoint: NOEC > 1000 mg/kg - Anmärkningar: 14 d

e) toxicitet av växter:

Endpoint: NOEC > 1000 mg/kg - Anmärkningar: 14 d

fosforsyra ... % - CAS: 7664-38-2

a) akut akvatisk toxicitet:

Endpoint: LC50 - Sorter: Fisk = 138 mg/l - Varaktighet h: 96

Endpoint: EC50 - Sorter: Daphnia = 0.492 mg/l - Varaktighet h: 48

Endpoint: EC50 - Sorter: Algae = 0.72 mg/l - Varaktighet h: 72

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

N.A.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

N.A.

12.4 Rörlighet i jord

N.A.

Säkerhetsdatablad

PURGEL

- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
vPvB-ämnen: Inga - PBT-ämnen: Inga
- 12.6 Andra skadliga effekter
Ingen
Not available data on the mixture

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Återvinn om möjligt. Skicka till godkänd avfallsanläggning eller förbränningsanläggning för förbränning under kontrollerade förhållanden. Följ gällande lokala och nationella föreskrifter. Om tillämpligt, hänvisas till följande bestämmelser: 91/156/EEG, 91/689/EEG, 94/62/EG och efterföljande tillägg.

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer
Ej klassificerat som farligt gods enligt gällande transportbestämmelser.
- 14.2 Officiell transportbenämning
N.A.
- 14.3 Faroklass för transport
- | | |
|-----------------------|-----------------|
| RID/ADR: | ej farligt gods |
| ADR-Högsta nummer: NA | |
| IATA: | ej farligt gods |
| IMDG: | ej farligt gods |
| N.A. | |
- 14.4 Förpackningsgrupp
N.A.
- 14.5 Miljöfaror
- | | |
|--------------------|-----|
| Vattenförorenande: | Nej |
| N.A. | |
- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder
N.A.
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden
==

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska agenser på arbetsplats)
Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)
Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013
Förordning (EU) 2015/830
Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår, i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och efterföljande ändringar:
Restriktioner relaterade till produkten:
Begränsning 3
Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:
Begränsning 56
Förordning nr. 81, 9 april 2008, Kapitel IX, "farliga substanser – Paragraf I – "Skydd mot kemiska substanser"
Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)
Förordning nr. 152 med påföljande ändringar, 3 april 2006 (Regler i miljölagstiftningen)
Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.
ADR Agreement – IMDG Code – IATA Regulation

Säkerhetsdatablad PURGEL

VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

PRODUCT REGISTER NUMBER : 17193

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):
Seveso III category according to Annex 1, part 1
NA

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning
Nej

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text till fraser som det hänvisas till i avsnitt 3:

- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H315 Irriterar huden.
- H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H373 Kan orsaka skador på inre organ vid längre exponering eller upprepade inhalation.
- H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Paragrafer som ändrats sedan tidigare revidering:

- AVSNITT 2: Farliga egenskaper
- AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd
- AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
- AVSNITT 15: Gällande föreskrifter
- AVSNITT 16: Annan information

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

Informationen i detta dokument baseras på vår kunskap vid ovan angivet datum. Den avser endast den produkt som anges och utgör ingen garanti för en särskild kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och fullständig med hänsyn till den specifika, avsedda användningen.

Detta kort ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

- ADR: Europeiskt avtal gällande internationell transport av farligt gods på väg.
- CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
- CLP: Klassificering, Märkning, Förpackning
- DNEL: Beräknad noll-effekt nivå.
- EINECS: Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen.
- GefStoffVO: Bestämmelse angående farliga ämnen, Tyskland.
- GHS: Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier.
- IATA: International Air Transport Association (Internationell flygtransportorganisation).

Säkerhetsdatablad

PURGEL

IATA-DGR:	Bestämmelser för farligt gods från \
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Internationell organisation för civil flygtrafik).
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationellt regelverk för farligt gods till havs.
INCI:	Internationell nomenklatur för kosmetika ingredienser.
KSt:	Koefficient för explosion
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.
LTE:	Långvarig exponering
PNEC:	Uppskattad noll-effekt koncentration.
RID:	Regelverk gällande internationell transport av farligt gods på järnväg.
STE:	Kortvarig exponering.
STEL:	Gräns för kortvarig exponering
STOT:	Specifik organotoxicitet.
TLV:	Tröskelgränsvärde.
TWATLV:	Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).
OEL:	Ämne med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen.
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Tysk vattenfaroklass.
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	Canadian Domestic Substances List
N.A.:	N.A.