

## Metapol

Reviderad datum: 19.01.2024

G505

Sida 1 av 11

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

**1.1 Produktbeteckning**

Metapol

UFI: 4050-H0UM-F00Y-6HW4

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

EuPCS: PC-CLN-1 Slipande rengöringsmedel

Processkategorier [PROC]: 10

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör: BUZIL-WERK Wagner GmbH &amp; Co. KG

Gatuadress: Fraunhofer Str. 17

Stad: D-87700 Memmingen

Telefon: +49 (0) 8331 930-6

Telefax: +49 (0) 8331 930-880

E-post: info@buzil.de

Kontaktperson: info@buzil.de

Internet: www.buzil.com

**1.4 Telefonnummer för** +49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)**nödsituationer:** 112 – begär Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

**2.2 Märkningsuppgifter****Förordning (EG) nr 1272/2008****Signalord:** Varning**Piktogram:****Faroangivelser**

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelser**

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 märkning av vissa blandningar**

EUH208

Innehåller 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on och 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**2.3 Andra faror**

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**3.2 Blandningar**

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



## Metapol

G505

Reviderad datum: 19.01.2024

Sida 2 av 11

### Farliga komponenter

| CAS nr     | Kemiskt namn                                                                                                                                                          | Mängd/halt |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|            | EG nr Index nr REACH nr                                                                                                                                               |            |
|            | Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)                                                                                                                         |            |
| 7320-34-5  | Tetrapotassium pyrophosphate                                                                                                                                          | 1 - < 5 %  |
|            | 230-785-7 01-2119489369-18                                                                                                                                            |            |
|            | Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                                    |            |
| 78330-21-9 | Alcohols, C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated                                                                                                                           | 1 - < 5 %  |
|            | 934-084-3                                                                                                                                                             |            |
|            | Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412                                                                                                                              |            |
| 97489-15-1 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts                                                                                                                       | 1 - < 5 %  |
|            | 307-055-2 01-2119489924-20                                                                                                                                            |            |
|            | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412                                                                                       |            |
| 2634-33-5  | 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on                                                                                                                                            | < 0,0100 % |
|            | 220-120-9 613-088-00-6                                                                                                                                                |            |
|            | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400                                                                      |            |
| 26530-20-1 | 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on                                                                                                                                             | < 0,0015 % |
|            | 247-761-7 613-112-00-5                                                                                                                                                |            |
|            | Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071 |            |

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

### Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

| CAS nr     | EG nr     | Kemiskt namn                                                                                                                                                                             | Mängd/halt |
|------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|            |           | Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)                                                                                                          |            |
| 7320-34-5  | 230-785-7 | Tetrapotassium pyrophosphate                                                                                                                                                             | 1 - < 5 %  |
|            |           | dermal: LD50 = > 7940 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg                                                                                                                                   |            |
| 78330-21-9 | 934-084-3 | Alcohols, C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated                                                                                                                                              | 1 - < 5 %  |
|            |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg                                                                                                                                   |            |
| 97489-15-1 | 307-055-2 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts                                                                                                                                          | 1 - < 5 %  |
|            |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 500 - 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 15 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 15                             |            |
| 2634-33-5  | 220-120-9 | 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on                                                                                                                                                               | < 0,0100 % |
|            |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100                                                                                                    |            |
| 26530-20-1 | 247-761-7 | 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on                                                                                                                                                                | < 0,0015 % |
|            |           | inhalativ: ATE 0,27 mg/l (damm eller dimma); dermal: ATE 311 mg/kg; oral: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100 |            |

### Märkning avseende innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

< 5 % fosfater, < 5 % nonjontensider, < 5 % anjontensider, parfym (Limonene, Citral, Hexyl cinnamal, Linalool), konserveringsmedel (Benzisothiazolinone, Octylisothiazolinone, Methylchlorisothiazolinone/methylisothiazolinone).

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Generell rekommendation

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

## Metapol

G505

Reviderad datum: 19.01.2024

Sida 3 av 11

**Vid inandning**

Sörj för frisk luft.

**Vid hudkontakt**

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

**Vid ögonkontakt**

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

**Vid nedsväljning**

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

Framkalla INTE kräkning.

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

Ingen information tillgänglig.

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

Symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Vattenspraystråle

alkoholbeständigt skum

Koldioxid

Släckningspulver

**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle

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

Farliga förbränningsprodukter:

Koldioxid

Kolmonoxid

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

**Övrig information**

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

**För annan personal än räddningspersonal**

Drabbat område ventileras.

**För räddningspersonal**

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****För återhållning**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

**Metapol**

G505

Reviderad datum: 19.01.2024

Sida 4 av 11

**För rengöring**

Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

**Annan information**

Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Drabbat område ventileras.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Blanda inte med andra kemikalier.

Använd personlig skyddsutrustning.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

**Information om brand- och explosionsskydd**

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

**Råd om hygien på arbetsplatsen**

Ta av nedstänkta kläder.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

**Övrig information**

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

**Råd om samförvaring**

Inga särskilda åtgärder behövs.

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Rengöringsmedel

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Övrig information Kontrollparametrar**

Ingen information tillgänglig.

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Ingen information tillgänglig.

**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

## Metapol

G505

Reviderad datum: 19.01.2024

Sida 5 av 11

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd ögonskydd/ansiktsskydd. (EN 166)

**Handskar**

Använd lämpliga skyddshandskar. (EN 374, Kategori III)

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas.

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi) / Handskmaterialets tjocklek &gt; 0,1 mm

Man kan avstå från skyddshandskar, om motsvarande skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till ökad hudexponering på grund av vått arbete (till exempel användning av lämpliga hudskyddssalvor).

**Hudskydd**

Bär lämplig arbetsklädsel.

**Andningsskydd**

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

**Termisk fara**

Det finns ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Aggregationstillstånd: | Vätska            |
| Färg:                  | vit - beige       |
| Lukt:                  | Parfym, doftmedel |

**Provnormer**

|                                                         |                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------|
| Smältpunkt/frys punkt:                                  | c:a 0 °C               |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | c:a 100 °C             |
| Brandfarlighet:                                         | inte tillämplig        |
| Nedre Explosionsgränser:                                | ej fastställd          |
| Övre Explosionsgränser:                                 | ej fastställd          |
| Flampunkt:                                              | inte tillämplig        |
| Självantändningstemperatur:                             | ej fastställd          |
| Sönderfallstemperatur:                                  | inte tillämplig        |
| pH-värde (vid 20 °C):                                   | 9,0 - 10,0             |
| Viskositet, kinematisk:<br>(vid 40 °C)                  | ej fastställd          |
| Vattenlöslighet:<br>(vid 20 °C)                         | delvis lös             |
| Löslighet i andra lösningsmedel<br>ej fastställd        |                        |
| Fördelningskoefficient<br>n-oktanol/vatten:             | inte tillämplig        |
| Ångtryck:                                               | ej fastställd          |
| Densitet (vid 20 °C):                                   | 1,15 g/cm <sup>3</sup> |
| Relativ densitet:                                       | ej fastställd          |
| Relativ ångdensitet:                                    | ej fastställd          |
| Partikelegenskaper:                                     | utan betydelse         |

**9.2 Annan information****Andra säkerhetskaraktäristika**

**Metapol**

G505

Reviderad datum: 19.01.2024

Sida 6 av 11

Viskositet, dynamisk:  
(vid 25 °C)

&lt; 10 mPa·s (50 1/s)

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.5 Oförenliga material**

Ingen information tillgänglig.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



## Metapol

G505

Reviderad datum: 19.01.2024

Sida 7 av 11

| CAS nr     | Kemiskt namn                                    |                         |       |       |          |
|------------|-------------------------------------------------|-------------------------|-------|-------|----------|
|            | Exponeringsväg                                  | Dos                     | Arter | Källa | Metod    |
| 7320-34-5  | Tetrapotassium pyrophosphate                    |                         |       |       |          |
|            | oral                                            | LD50 > 2000 mg/kg       | Råtta |       |          |
|            | dermal                                          | LD50 > 7940 mg/kg       | Kanin |       |          |
| 78330-21-9 | Alcohols, C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated     |                         |       |       |          |
|            | oral                                            | LD50 > 2000 mg/kg       | Råtta |       | OECD 401 |
|            | dermal                                          | LD50 > 2000 mg/kg       | Råtta | ATE   |          |
| 97489-15-1 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts |                         |       |       |          |
|            | oral                                            | LD50 > 500 - 2000 mg/kg | Råtta |       | OECD 401 |
|            | dermal                                          | LD50 > 2000 mg/kg       | Mus   |       |          |
| 2634-33-5  | 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on                      |                         |       |       |          |
|            | oral                                            | LD50 500 mg/kg          | Råtta |       |          |
|            | dermal                                          | LD50 > 2000 mg/kg       | Råtta |       |          |
| 26530-20-1 | 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on                       |                         |       |       |          |
|            | oral                                            | ATE 125 mg/kg           |       |       |          |
|            | dermal                                          | ATE 311 mg/kg           |       |       |          |
|            | inhalation damm/dimma                           | ATE 0,27 mg/l           |       |       |          |

### Irritation och frätning

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Sensibiliserande effekter

Innehåller 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on och 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## 11.2 Information om andra faror

### Annan information

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



## Metapol

G505

Reviderad datum: 19.01.2024

Sida 8 av 11

| CAS nr     | Kemiskt namn                                    |                  |           |                                     |       |          |
|------------|-------------------------------------------------|------------------|-----------|-------------------------------------|-------|----------|
|            | Akvatisk toxicitet                              | Dos              | [h]   [d] | Arter                               | Källa | Metod    |
| 7320-34-5  | Tetrapotassium pyrophosphate                    |                  |           |                                     |       |          |
|            | Akut fisktoxicitet                              | LC50 > 100 mg/l  | 96 h      | Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring) |       | OECD 203 |
|            | Akuta algtoxicitet                              | ErC50 > 100 mg/l | 72 h      | Desmodesmus subspicatus             |       | OECD 201 |
|            | Akuta crustaceatoxicitet                        | EC50 > 100 mg/l  | 48 h      | Daphnia magna (stor hinnkräfta)     |       | OECD 202 |
|            | Fisktoxicitet                                   | NOEC 100 mg/l    | 4 d       | Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring) |       | OECD 203 |
|            | Algtoxicitet                                    | NOEC > 100 mg/l  | 3 d       | Desmodesmus subspicatus             |       | OECD 201 |
|            | Crustaceatoxicitet                              | NOEC 100 mg/l    | 2 d       | Daphnia magna (stor hinnkräfta)     |       |          |
| 78330-21-9 | Alcohols, C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated     |                  |           |                                     |       |          |
|            | Akut fisktoxicitet                              | LC50 1-10 mg/l   | 96 h      | Danio rerio                         |       | OECD 203 |
| 97489-15-1 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts |                  |           |                                     |       |          |
|            | Akut fisktoxicitet                              | LC50 1-10 mg/l   | 96 h      | Danio rerio                         |       | OECD 203 |
|            | Akuta algtoxicitet                              | ErC50 > 61 mg/l  | 72 h      | Desmodesmus subspicatus             |       | OECD 201 |
|            | Akuta crustaceatoxicitet                        | EC50 9,81 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna (stor hinnkräfta)     |       | OECD 202 |
|            | Fisktoxicitet                                   | NOEC 0,85 mg/l   | 28 d      | Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring) |       | OECD 204 |
|            | Crustaceatoxicitet                              | NOEC 0,36 mg/l   | 22 d      | Daphnia magna (stor hinnkräfta)     |       | OECD 202 |

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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

| CAS nr     | Kemiskt namn                                        |        |    |       |
|------------|-----------------------------------------------------|--------|----|-------|
|            | Metod                                               | Värde  | d  | Källa |
|            | Utvärdering                                         |        |    |       |
| 78330-21-9 | Alcohols, C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated         |        |    |       |
|            | OECD 301 F                                          | > 60%  | 28 |       |
|            | Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier). |        |    |       |
| 97489-15-1 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts     |        |    |       |
|            | OECD 301 B                                          | > 60 % | 28 |       |
|            | Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier). |        |    |       |

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

| CAS nr    | Kemiskt namn                 | Log Pow |
|-----------|------------------------------|---------|
| 7320-34-5 | Tetrapotassium pyrophosphate | -2      |

### 12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

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



## Metapol

G505

Reviderad datum: 19.01.2024

Sida 9 av 11

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.  
Överlämning till godkänt avfallshanteringsföretag.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

070601 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika; Tvättvatten och vattenbaserad moderlut; farligt avfall

**Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning**

150102 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Plastförpackningar

**Förorenad förpackning**

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.3 Faroklass för transport:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.4 Förpackningsgrupp:**

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT:

Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Inga särskilda åtgärder behövs.

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

## Metapol

G505

Reviderad datum: 19.01.2024

Sida 10 av 11

inte tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 75

2010/75/EU (VOC): &lt; 0,3 %

**Övrig information**

Förordning (EG) nr 648/2004 (förordningen om tvätt- och rengöringsmedel)

**Nationella bestämmelser**

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

## AVSNITT 16: Annan information

**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 8,9,14,15.

**Förkortningar och akronymer**ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Procedurkategorier enligt ECHA:s vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.12

PROC 1: Användning i sluten process.

PROC 2: Kemisk produktion eller raffinering i sluten kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden

PROC 4: Kemisk produktion där möjligheter till exponering uppstår

PROC 7: Industriell sprayning

PROC 8 (Transfer): Förtunning av koncentrat, användning av rörrengörare, manuell dosering av textiltvättmedel.

PROC 9: Överföring av ämne eller blandning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning)

PROC 10 (Applicering genom rullning och strykning): bearbetningsprocedur utan sprutning på stora ytor.

PROC 11 (Ej industriell sprutning): bearbetningsprocedur med sprutning på stora ytor (t.ex. högtrycksprocedur, skumkanon).

PROC 13: Behandling av varor med doppling och gjutning

PROC 19 (Manuell blandning med tät kontakt): rengöring och desinfektion av händer

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H301 Giftigt vid förtäring.

H302 Skadligt vid förtäring.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006



### Metapol

G505

Reviderad datum: 19.01.2024

Sida 11 av 11

|        |                                                                                                        |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H311   | Giftigt vid hudkontakt.                                                                                |
| H314   | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.                                                         |
| H315   | Irriterar huden.                                                                                       |
| H317   | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                                                      |
| H318   | Orsakar allvarliga ögonskador.                                                                         |
| H319   | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                                      |
| H330   | Dödligt vid inandning.                                                                                 |
| H400   | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                                                           |
| H410   | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.                                      |
| H412   | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                                                |
| EUH071 | Frätande på luftvägarna.                                                                               |
| EUH208 | Innehåller 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on och 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion. |

#### Ytterligare information

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*