

# SIKKERHETSDATABLAD



Techspray Wondermask P UFI

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : Techspray Wondermask P UFI  
**UFI** : 746C-50DG-V00J-7Y2H  
**Produktkode** : 2211- 8SQ, 2211-G, 2211-5G, 2211-54G  
**Produktbeskrivelse** : Ikke kjent.  
**Type produkt** : Væske.  
**Andre identifiseringsmåter** : Bearbeidelseshjelpemiddel Masketype: Belegg.  
Industriell/Faglig bruk  
Date of commencement of manufacture or import March 31, 2026 (2026090)  
Produksjonssats nummer: 2026090 eller Produksjonssats nummer: >2026090  
UFI: 746C-50DG-V00J-7Y2H

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

| Identifisert bruk                                                                                                        |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Bearbeidelseshjelpemiddel Masketype: Belegg. Produkt Anvendelse og Bruksområde Reference Nettside: eller Etikett QR code |                         |
| Bruk frarådet                                                                                                            | Årsak                   |
| Annet                                                                                                                    | Industriell/Faglig bruk |

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent  
Techspray  
8125 Cobb Center Drive  
Kennesaw, GA 30152  
Tel: 678-819-1408  
Toll free: 1-800-858-4043  
Fax: 1 806-372-8750

Distributør

Importør  
ITW Contamination Control BV  
Saffierlaan 5  
VZ-2132 Hoofddorp  
The Netherlands

Email: info@itw-cc.com

Tel: +31 88 1307 400  
FAX: +31 88 1307 499  
Nettside: www.Techsprayeu.com

**e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet** : Only Representative  
Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
Shannon  
County Clare  
Ireland  
V14 DF82  
+353 61 771 500

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

customerservice.shannon@itwpp.com

### Nasjonal kontakt

ITW Contamination Control BV  
Saffierlaan 5  
VZ-2132 Hoofddorp  
The Netherlands

Email: info@itw-cc.com

Tel: +31 88 1307 400  
FAX: +31 88 1307 499  
Nettside: www.Techsprayeu.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

**Telefonnummer** : HELSEINFORMASJON FOR NØDSSITUASJONER:  
Austria 01 406 43 43, Belgium +070 245 245, Bulgaria +359 2 9154 233, Croatia +3851 2348 342, Cyprus 1401, Czech Republic +420224 919 293, Denmark +45 8212 1212, Estonia 16662, Finland 0800 147 111, France +33 (0) 1 45 42 59 59, Germany Bonn Poison Center +49-228 192 40, Greece (0300) 2107793777, Hungary +36-80-201-199, Iceland 543-4071, Ireland Emergency medical information: (seven days) contact National Poisons Information Centre, Beaumont Hospital, Dublin 9DOV2NHO, Ireland Members of the Public Number (8 am to 10 pm) "+353-(0) 1 809 2166" Healthcare professional telephone Number (24 hrs) "353 (0) 1 809 ", Italy CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Rome Tel. (+39) 06.6859.3726, CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia Tel. 800.183.459, CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Naples Tel. (+39) 081.545.3333, CAV Policlinico "Umberto I" - Rome Tel. (+39) 06.4997.8000, CAV Policlinico "A. Gemelli" - Rome Tel. (+39) 06.305.4343, CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Florence Tel. (+39) 055.794.7819, CAV National Centre for Toxicological Information - Pavia Tel. (+39) 0382.24.444, CAV Niguarda Hospital - Milan Tel. (+39) 02.66.1010.29, CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo Tel. 800.88.33.00, CAV Veneto Poison Control Centre - Verona Tel. 800.011.858, Latvia +371 67042473, Lithuania +370 (85)2362052, Luxembourg +352 8002 5500, Netherland +31 88 75 585 61, Norway +47 22 59 13 00, Poland +48 42 2530 400, Portugal +351 800 250 250, Romania +40 21 599 2300, Slovakia +421 2 5477 4166, Slovenia 112, Spain +34 91 562 04 20, Sweden 112 United Kingdom (England or Wales) 0845 46 47 or Scotland 08454 24 24 24 (UK only)

### Leverandør

**Telefonnummer** : (800)-858-4043  
**Åpningstider** : 8:00 AM to 5:00 PM  
**Informasjonsbegrensninger** : HELSEINFORMASJON FOR NØDSSITUASJONER:  
UTSLIPPSINFORMASJON FOR NØDSSITUASJONER:  
Opplysninger om transport

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Produktdefinisjon** : Blanding

#### Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H332  
Skin Sens. 1, H317  
Aquatic Chronic 3, H412

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

**Ingredienser med ukjent toksisitet** : 95 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent oral acute giftighet  
95 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent acute giftighet ved hudkontakt  
95 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent acute giftighet ved innånding

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

**Ingredienser med ukjent økotoksitet** : Inneholder 95% bestanddeler med ukjent fare for vannmiljøet

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Merkingselementer

**Farepiktogrammer** :



**Signalord** : Advarsel

**Redegjørelser om fare** : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
Farlig ved innånding.  
Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Redegjørelser om forholdsregler

**Forebygging** : Bruk vernehansker. Unngå utslipp til miljøet. Unngå innånding av damp.

**Respons** : VED INNÅNDING: Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege hvis den eksponerte føler ubehag. VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

**Lagring** : Ikke anvendelig.

**Avhending** : Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

**Tilleggselementer på etiketter** : BARE FOR INDUSTRIELL BRUK  
Kun til profesjonell bruk.  
UFI: 746C-50DG-V00J-7Y2H

**Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler** : Ikke anvendelig.

#### Spesielle emballasjekrav

**Beholderne må forsynes med barnesikker lukking** : Ikke anvendelig.

**Følbar advarselsmerking om fare** : Ikke anvendelig.

### 2.3 Andre farer

**Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII** : Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

**Andre farer som ikke fører til klassifisering** : Ikke kjent.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

**3.2 Stoffblandinger** : Blanding

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                             | Identifikatorer                                             | %    | Klassifisering                                                                                                                                                 | Spesifikk kons.<br>grenser, M-<br>faktorer og ATE-er                                                                                         | Type |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on                                                 | EU: 220-120-9<br>CAS: 2634-33-5<br>Innhold:<br>613-088-00-6 | <1   | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 | ATE [Oral] = 450 mg/kg<br>ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0.21 mg/l<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.036%<br>M [Akutt] = 1<br>M [Kronisk] = 1 | [1]  |
| disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene)bis (benzenesulphonate) | EU: 248-421-0<br>CAS: 27344-41-8                            | ≤0.3 | Acute Tox. 3, H331<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                            | ATE [Inhalasjon (damper)] = 3.66 mg/l                                                                                                        | [1]  |
| sodium chloride                                                            | EU: 231-598-3<br>CAS: 7647-14-5                             | ≤0.1 | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Acute 1, H400                                                                                                                    | M [Akutt] = 100                                                                                                                              | [1]  |

Type  
[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.  
I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.  
Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
- Øyekontakt** : Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege ved irritasjon.
- Innånding** : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. Kontakt om nødvendig Giftinformasjonen eller en lege. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning. Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåkning i 48 timer.
- Hudkontakt** : Vask med mye såpe og vann. Fjern forurensede klær og sko. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege. I tilfelle operatører kommer med klager, eller opplever symptomer, bør videre eksponering unngås. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.
- Svelging** : Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- Vern av førstehjelpspersonell** : stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

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

#### Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet  
rennede
- Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
Kan gi allergi ved innånding.  
irritasjon i luftrøret
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet
- Svelging** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
Svelging Kontakt lege.

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

- Merknader til lege** : Ved inhalering av nedbrytningsprodukter i en brann kan symptomene bli forsinket. Den berørte personen kan ha behov for medisinsk overvåkning i 48 timer.
- Spesifikke behandlinger** : Ingen spesiell behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukkingsmidler

- Egnete brannslukkingsmidler** : Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.
- Uegnete brannslukkingsmidler** : Ikke kjent.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne. Dette materialet er skadelig for vannlevende organismer, med langvarig effekt. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.
- Farlige forbrenningsprodukter** : Nedbrytningsproduktene kan omfatte følgende materialer:  
karbondioksid  
karbonmonoksid  
nitrogenoksider

### 5.3 Råd til brannmannskaper

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.
- Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper** : Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- For ikke-nødpersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringingende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.
- For nødhjelpspersonell** : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

- 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft). Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Lite utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Absorber med inert materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.
- Stort utslipp** : Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurensset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser.

- 6.4 Henvisning til andre avsnitt** : Se avsnitt 1 for nødkontaktsinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Vernetiltak** : Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Personer med kjente hudproblemer skal ikke involveres i prosesser hvor dette produktet brukes. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Må ikke svelges. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.
- Råd om generell yrkeshygiene** : Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

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

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Anbefalinger : Ikke kjent.  
Løsninger spesifikke for industrisektoren : Ikke kjent.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for partihåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

8.1 Kontrollparametrer

Administrative normer

Ingen kjente eksponeringsgrenser.

Biologiske eksponeringsindekser

Ingen eksponeringsindekser kjent.

Anbefalt overvåkningstiltak : Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettleidningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

| Navn på produkt/bestanddel                                               | Resultat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on                                               | <p><b>DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud</b><br/>0.345 mg/kg bw/dag<br/>Effekter: Systemisk</p> <p><b>DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud</b><br/>0.966 mg/kg bw/dag<br/>Effekter: Systemisk</p> <p><b>DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding</b><br/>1.2 mg/m³<br/>Effekter: Systemisk</p> <p><b>DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding</b><br/>6.81 mg/m³<br/>Effekter: Systemisk</p>                                                                             |
| disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis(benzenesulphonate) | <p><b>DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral</b><br/>1.9 mg/kg bw/dag<br/>Effekter: Systemisk</p> <p><b>DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding</b><br/>3.4 mg/m³<br/>Effekter: Systemisk</p> <p><b>DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud</b><br/>19 mg/kg bw/dag<br/>Effekter: Systemisk</p> <p><b>DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding</b><br/>20.5 mg/m³<br/>Effekter: Systemisk</p> <p><b>DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud</b><br/>53 mg/kg bw/dag</p> |



## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Effekter: Systemisk

sodium chloride

**DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Oral**

126.65 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Oral**

126.65 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Hud**

126.65 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Hud**

126.65 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Hud**

295.52 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Hud**

295.52 mg/kg bw/dag

Effekter: Systemisk

**DNEL - Generell populasjon - Kortsiktig - Innånding**

443.28 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

**DNEL - Generell populasjon - Langsiktig - Innånding**

443.28 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbeidere - Kortsiktig - Innånding**

2068.62 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

**DNEL - Arbeidere - Langsiktig - Innånding**

2068.62 mg/m<sup>3</sup>

Effekter: Systemisk

### PNEC-er

Ikke kjent.

## 8.2 Eksponeringskontroll

**Egnede konstruksjonstiltak** : Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk prosesinnbygging, lokal avsugsventilasjon eller andre tekniske tiltak for å holde arbeidstakerenes eksponering for luftbårene forurensninger under anbefalte- eller lovbestemte eksponeringsgrenser.

### Individuelle vernetiltak

**Hygieniske tiltak** : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.



## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- Øye-/ansiktsvern** : Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller med sideskjermer.
- Hudvern**
- Håndvern** : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres nøyaktig.
- Kroppsvern** : Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Annet hudvern** : Egnede fottøy og eventuelt tilleggsværn for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Åndedrettsvern** : Basert på potensial fare og risiko for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldende sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk.
- Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** : Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende

- Aggregattilstand** : Væske. [gel]
- Farge** : Pink/ Rød.
- Lukt** : Ikke kjent.
- Luktterskel** : Ikke kjent.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke kjent.
- Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde** : Ikke kjent.
- Antennelighet** : Ikke kjent.
- Nedre og øvre eksplosjonsgrense** : Ikke kjent.
- Flammepunkt** : [Produktet opprettholder ikke forbrenning.]

| Navn på bestanddeler                                                      | Lukket kopp |               |                | Åpen beholder |     |           |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|----------------|---------------|-----|-----------|
|                                                                           | °C          | °F            | Metode         | °C            | °F  | Metode    |
| propane-1,2-diol                                                          | 99          | 210.2         |                |               |     |           |
| oxydipropanol                                                             | 130         | 266           |                |               |     |           |
| Propane-1,2-diol, propoxylated                                            | 137         | 278.6         | EU A.9         |               |     |           |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-hydro-ω-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated | 171 til 235 | 339.8 til 455 | Pensky-Martens | 285           | 545 | Cleveland |

**Selvantennelsestemperatur** :

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

| Navn på bestanddeler                                                      | °C  | °F    | Metode  |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------|
| Propane-1,2-diol, propoxylated                                            | 305 | 581   | EU A.15 |
| disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis (benzenesulphonate) | 315 | 599   | EU A.16 |
| propane-1,2-diol                                                          | 371 | 699.8 |         |
| 5,12-dihydroquino[2,3-b]acridine-7,14-dione                               | 380 | 716   |         |

- Nedbrytingstemperatur

: Ikke kjent.
- pH

: Ikke kjent.
- Viskositet

: Dynamisk (romtemperatur): Ikke kjent.  
Kinematisk (romtemperatur): Ikke kjent.  
Kinematisk (40°C): Ikke kjent.
- Løselighet

:  
Ikke kjent.
- Løselighet i vann

: Ikke kjent.
- Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Pow)

: Ikke anvendelig.
- Damptrykk

:

| Navn på bestanddeler                                                     | Damptrykk ved 20 °C |            |          | Damptrykk ved 50 °C |     |        |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|----------|---------------------|-----|--------|
|                                                                          | mm Hg               | kPa        | Metode   | mm Hg               | kPa | Metode |
| water                                                                    | 17.5                | 2.3        |          |                     |     |        |
| propane-1,2-diol                                                         | 0.15                | 0.02       | EU A.4   |                     |     |        |
| oxydipropanol                                                            | 0.0098              | 0.0013     | EU A.4   |                     |     |        |
| Propane-1,2-diol, propoxylated                                           | 0.00063             | 0.000084   | OECD 104 |                     |     |        |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl),α-hydro-ω-hydroxy- Ethane-1,2-diol, ethoxylated | 0.0000003           | 0.00000004 |          |                     |     |        |

- Relativ tetthet

: 1
- Relativ damptetthet

: Ikke kjent.
- Partikkelegenskaper
- Middels partikkelstørrelse

: Ikke anvendelig.

- 9.2 Andre opplysninger
- 9.2.1 Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser
- Eksplasjonsegenskaper

: Ikke anvendelig
- Oksidasjonsegenskaper

: Ikke kjent.
- 9.2.2 Andre sikkerhetskjennetegn
- Ikke anvendelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet

: Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
- 10.2 Kjemisk stabilitet

: Produktet er stabilt.
- 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

: Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

Techspray Wondermask P UFI

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.4 Forhold som skal unngås : Ingen spesifikke data.

10.5 Uforenlige materialer : Ingen spesifikke data.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

| Akutt toksisitet                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Navn på produkt/bestanddel                                               | Resultat                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on                                               | Rotte - Oral - LD50<br>1020 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                             |
| disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis(benzenesulphonate) | Rotte - Oral - LD50<br>5580 mg/kg<br><br>Kanin - Hud - LD50<br>2500 mg/kg<br><br>Rotte - Innånding - LC50 Damp<br>3660 mg/m³ [4 timer]<br>Toksiske effekter: Atferdsmessig - Søvnighet (generell deprimert aktivitet) Lunge, thorax eller respirasjon - dyspné<br>Annet - Hår |
| sodium chloride                                                          | Rotte - Oral - LD50<br>3000 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                             |
| Konklusjon/oppsummering [Produkt]                                        | : Ikke kjent.                                                                                                                                                                                                                                                                 |

Estimater over akutt toksisitet

| Navn på produkt/bestanddel                                               | Oral (mg/kg) | Hud (mg/kg) | Inhalering (gasser) (ppm) | Inhalering (damper) (mg/l) | Inhalering (støv og tåker) (mg/l) |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis(benzenesulphonate) | 5580         | 2500        | N/A                       | 3.66                       | N/A                               |
| sodium chloride                                                          | 3000         | N/A         | N/A                       | N/A                        | N/A                               |

| Etser/irriterer hud                                                      |                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Navn på produkt/bestanddel                                               | Resultat                                                                                                              |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on                                               | Mennesker - Hud - Mildt irriterende<br>Behandlings-/eksponeringsvarighet: 48 timer<br>Mengde/konsentrasjon brukt: 5 % |
| disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis(benzenesulphonate) | Kanin - Hud - Mildt irriterende<br>Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer<br>Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg  |
| sodium chloride                                                          | Kanin - Hud - Mildt irriterende<br>Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer<br>Mengde/konsentrasjon brukt: 500 mg  |
| Konklusjon/oppsummering [Produkt]                                        | : Ikke kjent.                                                                                                         |

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

#### Navn på produkt/bestanddel

disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-  
diyldivylene)bis(benzenesulphonate)

sodium chloride

#### Resultat

##### Kanin - Øyne - Mildt irriterende

Behandlings-/eksponeringsvarighet: 0.033333333 minutter

Mengde/konsentrasjon brukt: 100 mg

##### Kanin - Øyne - Sterkt irriterende stoff

Mengde/konsentrasjon brukt: 100 mg

##### Kanin - Øyne - Middels irriterende stoff

Behandlings-/eksponeringsvarighet: 24 timer

Mengde/konsentrasjon brukt: 100 mg

##### Kanin - Øyne - Middels irriterende stoff

Mengde/konsentrasjon brukt: 10 mg

**Konklusjon/oppsummering**  
**[Produkt]** : Ikke kjent.

### Luftveiskorrosjon/irritasjon

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering**  
**[Produkt]** : Ikke kjent.

### Åndedretts- eller hudsensibilisering

Ikke kjent.

#### Hud

**Konklusjon/oppsummering**  
**[Produkt]** : Ikke kjent.

#### Respiratorisk

**Konklusjon/oppsummering**  
**[Produkt]** : Ikke kjent.

### Mutagenitet av kjønnseller

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering**  
**[Produkt]** : Ikke kjent.

### Kreftfremkallende egenskap

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering**  
**[Produkt]** : Ikke kjent.

### Reproduktiv giftighet

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering**  
**[Produkt]** : Ikke kjent.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Ikke kjent.

### Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

### Fare for aspirering

Ikke kjent.

### Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Ikke kjent.

### Potensielle akutte helseeffekter

- Øyekontakt** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Innånding** : Farlig ved innånding.
- Hudkontakt** : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Svelging** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

### Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
  - irritasjon
  - rødhet
  - rennede
- Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
  - Kan gi allergi ved innånding.
  - irritasjon i luftrøret
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
  - irritasjon
  - rødhet
- Svelging** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
  - Svelging Kontakt lege.

### Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

#### Korttidseksponering

- Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.
- Potensielle, forsinkede effekter** : Ikke kjent.

#### Langvarig eksponering

- Potensielle, øyeblikkelige effekter** : Ikke kjent.
- Potensielle, forsinkede effekter** : Ikke kjent.

### Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Ikke kjent.

**Generelt** : Så snart en person er sensitivisert, kan det deretter oppstå en alvorlig allergisk reaksjon når personen eksponeres for svært små nivåer.

**Kreftfremkallende egenskap** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Mutasjonsfremmende karakter** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Reproduktiv giftighet** : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

#### Konklusjon/oppsummering [Produkt]

: Produktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 11.2.2 Andre opplysninger

Ikke kjent.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Navn på produkt/bestanddel

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

#### Resultat

##### Akutt - LC50 - Ferskvann

US EPA

Fisk - Rainbow trout, donaldson trout - *Oncorhynchus mykiss*

Størrelse: 46 mm

167 ppb [96 timer]

Effekt: Dødlighet

##### Akutt - EC50 - Ferskvann

US EPA

Dafnie - Water flea - *Daphnia magna*

Alder: <24 timer

97 ppb [48 timer]

Effekt: Forgiftning

disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-  
diyldivinylen)bis(benzenesulphonate)

##### Akutt - LC50 - Ferskvann

Fisk - Channel catfish - *Ictalurus punctatus*

126 mg/l [96 timer]

Effekt: Dødlighet

##### Akutt - EC50 - Ferskvann

Skalldyr - Water flea - *Ceriodaphnia dubia* - Nyfødt organisme

Alder: <24 timer

40.33 mg/l [48 timer]

Effekt: Forgiftning

sodium chloride

##### Akutt - LC50 - Ferskvann

Fisk - Striped bass - *Morone saxatilis* - Larve

1000 mg/l [96 timer]

Effekt: Dødlighet

##### Kronisk - NOEC - Ferskvann

Dafnie - Water flea - *Daphnia pulex*

0.314 g/l [21 dager]

Effekt: Reproduksjon

##### Kronisk - NOEC - Ferskvann

Fisk - Eastern mosquitofish - *Gambusia holbrooki* - Voksen

100 mg/l [8 uker]

Effekt: Reproduksjon

##### Kronisk - NOEC - Ferskvann

OECD

Planter som lever i vann - Duckweed - *Lemna minor*

6 g/l [96 timer]

Effekt: Vekst

##### Akutt - EC50 - Ferskvann

Alge - Green algae - *Selenastrum capricornutum*

28.85 mg/dm<sup>3</sup> [72 timer]

Effekt: Befolkning

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Akutt - EC50 - Ferskvann  
OECD  
Dafnie - Water flea - *Daphnia magna* - Nyfødt organisme  
Alder: 2 til 24 timer  
4.96 µg/l [48 timer]  
Effekt: Forgiftning

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.  
[Produkt]

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.  
[Produkt]

12.3 Bioakkumuleringsevne

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                            | LogP <sub>ow</sub> | BKF | Potensial |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----|-----------|
| disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis (benzenesulphonate) | -2.32              | <1  | Lav       |

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoeffisient for jord/vann

| Navn på produkt/bestanddel                                               | Verdi |
|--------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on                                               | -     |
| disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis(benzenesulphonate) | -     |

Resultater av PMT- og vPvM-vurderinger

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                            | PMT | P   | M   | T   | vPvM | vP  | vM  |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on                                                | Nei | N/A | Ja  | Nei | N/A  | N/A | Ja  |
| disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis (benzenesulphonate) | Nei | N/A | Nei | Nei | Nei  | N/A | Nei |
| sodium chloride                                                           | Nei | Nei | Nei | Nei | Nei  | Nei | Nei |

Mobilitet : Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

forskrift (EU) nr. 1907/2006 [REACH]

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                            | PBT | P   | B   | T   | vPvB | vP  | vB  |
|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on                                                | Nei | N/A | N/A | Nei | N/A  | N/A | N/A |
| disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylen)bis (benzenesulphonate) | Nei | N/A | Nei | Nei | Nei  | N/A | Nei |
| sodium chloride                                                           | Nei | Nei | Nei | Nei | Nei  | Nei | Nei |

Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]



AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                                                                                    | PBT | P   | B   | T   | vPvB | vP  | vB  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on<br>disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]<br>-4,4'-diyldivinylen)bis<br>(benzenesulphonate)<br>sodium chloride | Nei | N/A | N/A | Nei | N/A  | N/A | N/A |
|                                                                                                                                   | Nei | N/A | Nei | Nei | Nei  | N/A | Nei |
|                                                                                                                                   | Nei | Nei | Nei | Nei | Nei  | Nei | Nei |

**Konklusjon/oppsummering Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]** : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** : Produktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.

**Farlig avfall** : Produktets klassifisering kan oppfylle kriteriene for farlig avfall.

Emballasje

**Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

**Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

|                                | ADR/RID        | ADN            | IMDG           | IATA           |
|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer | Ikke regulert. | Ikke regulert. | Ikke regulert. | Ikke regulert. |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn       | -              | -              | -              | -              |
|                                |                |                |                |                |

|                            |
|----------------------------|
| Techspray Wondermask P UFI |
|----------------------------|

AVSNITT 14: Transportopplysninger

|                                 |      |      |     |      |
|---------------------------------|------|------|-----|------|
| 14.3<br>Transportfareklasse (r) | -    | -    | -   | -    |
| 14.4<br>Emballasjegruppe        | -    | -    | -   | -    |
| 14.5 Miljøfarer                 | Nei. | Nei. | Ja. | Nei. |

Ytterligere informasjon

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IMDG                                                    | : Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods når transportert i størrelser på ≤ 5 L eller ≤ 5 kg, forutsatt at emballasjen oppfyller de generelle bestemmelsene i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.                             |
| IATA                                                    | : Merking som miljøfarlig stoff kan finne sted hvis dette er påkrevet av andre transportforskrifter.                                                                                                                                             |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk               | : <b>Transport innenfor brukerens anlegg:</b> produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp. |
| 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter | : Ikke kjent.                                                                                                                                                                                                                                    |

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

Tillegg XIV

Ingen av komponentene er oppført over den aktuelle grensen.

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av komponentene er oppført over den aktuelle grensen.

Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

| Navn på produkt/bestanddel       | %   | Betegnelse [Bruk] |
|----------------------------------|-----|-------------------|
| Techspray Wondermask P REV E UFI | ≥90 | 3                 |

|                                                                            |                    |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Etiketter                                                                  | : Ikke anvendelig. |
| Andre EU regler                                                            |                    |
| Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft    | : Ikke listeført   |
| Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Vann    | : Ikke listeført   |
| Eksplorative forløpere                                                     | : Ikke anvendelig. |
| (EF) Nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer                                  |                    |
| Ikke listeført.                                                            |                    |
| (EF) 111/2005 Handel med narkotikaprekursorer mellom Unionen og tredjeland |                    |
| Ikke listeført.                                                            |                    |
| Ozon-nedbrytende stoffer (EU 2024/590)                                     |                    |

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

Ikke listeført.

### Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

### Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

### Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

### Nasjonale forskrifter

### Internasjonale bestemmelser

### Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III

Ikke listeført.

### Montreal protokollen

Ikke listeført.

### Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

Ikke listeført.

### Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

Ikke listeført.

### UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller

Ikke listeført.

### Inventarliste

|                                       |                                                                                                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Australia</b>                      | : Ikke bestemt.                                                                                          |
| <b>Canada</b>                         | : Minst én av bestanddelene er ikke listet opp i DSL, men alle slike bestanddeler er listet opp i NDSL.  |
| <b>Chile</b>                          | :                                                                                                        |
| <b>Kina</b>                           | : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.                                       |
| <b>Colombia</b>                       | :                                                                                                        |
| <b>Den eurasiske økonomiske union</b> | : <b>Inventar for Russland:</b> Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.         |
| <b>Japan</b>                          | : <b>Stoffliste for Japan (CSCL):</b> Ikke bestemt.<br><b>Stoffliste for Japan (ISHL):</b> Ikke bestemt. |
| <b>New Zealand</b>                    | : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.                                       |
| <b>Filippinene</b>                    | : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.                                       |
| <b>Den Koreanske Republik</b>         | : Ikke bestemt.                                                                                          |
| <b>Taiwan</b>                         | : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.                                       |
| <b>Thailand</b>                       | : Ikke bestemt.                                                                                          |
| <b>Tyrkia</b>                         | : Ikke bestemt.                                                                                          |
| <b>USA</b>                            | : Alle komponenter er aktive eller unntatte.                                                             |
| <b>Vietnam</b>                        | : Alle bestanddelene er listet opp eller mottatt dispensasjon for.                                       |

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** : Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

**Forkortelser og akronymer** :

- ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
- ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- ATE = Akutt toksisitets estimat
- B = Bioakkumulerbar
- BCF = Biokonsentrasjons faktor
- CLP = Klassifisering, merking og innpakning
- DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
- DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
- EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
- IATA = Internasjonal lufttransport Forening
- IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
- IMO = Den internasjonale sjøfartsorganisasjonen
- M = Mobil
- N/A = Ikke kjent
- P = Persistent
- PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
- PMT = vedvarende, mobil og giftig
- PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
- RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- RRN = REACH registrerings nummer
- SGG = Segregeringsgruppe
- T = Giftig
- vB = Meget bioakkumulerende
- vM = Veldig mobil
- vP = Meget persistente
- vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende
- vPvM = Veldig vedvarende og veldig mobil

### Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassifisering          | Justering          |
|-------------------------|--------------------|
| Acute Tox. 4, H332      | Kalkuleringsmetode |
| Skin Sens. 1, H317      | Kalkuleringsmetode |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Kalkuleringsmetode |

### Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

|      |                                                     |
|------|-----------------------------------------------------|
| H302 | Farlig ved svelging.                                |
| H315 | Irriterer huden.                                    |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade.                              |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon.                         |
| H330 | Dødelig ved innånding.                              |
| H331 | Giftig ved innånding.                               |
| H332 | Farlig ved innånding.                               |
| H400 | Meget giftig for liv i vann.                        |
| H410 | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.     |

### Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

|                   |                                            |
|-------------------|--------------------------------------------|
| Acute Tox. 2      | AKUTT TOKSISITET - Kategori 2              |
| Acute Tox. 3      | AKUTT TOKSISITET - Kategori 3              |
| Acute Tox. 4      | AKUTT TOKSISITET - Kategori 4              |
| Aquatic Acute 1   | FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1      |
| Aquatic Chronic 1 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1  |
| Aquatic Chronic 3 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3  |
| Eye Dam. 1        | ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1 |
| Eye Irrit. 2      | ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2 |
| Skin Irrit. 2     | ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2           |
| Skin Sens. 1      | OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1     |
| Skin Sens. 1A     | OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1A    |

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

**Utskriftsdato** : 6/15/2026

**Utgitt dato/ Revisjonsdato** : 6/15/2026

**Dato for forrige utgave** : 6/15/2026

**Versjon** : 36

### Merknad til leseren

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig.

Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.