

## PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1 Produktidentifikator:** PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA  
**Andre metoder til identifikation:**  
**UFI:** U716-01TS-400Q-K8GE
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**  
Passende anvendelser: Bilreparationer. Kun til professionelt brug.  
Frarådede anvendelser: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller punkt 7.3
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**  
Troton Sp. z o.o.  
Ząbrowo 14A  
78-120 Gościno - Zachodniopomorskie - Polska  
Tlf.: +48 94 35 123 94 - Fax: +48 94 35 126 22  
troton@troton.com.pl  
www.troton.pl / www.troton.eu
- 1.4 Nødtelefon:** ( 8am-4pm)+48 094 35 123 94; 112

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION \*\*

- 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**  
**Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**  
Klassifikation af dette produkt er udført i overensstemmelse med forordning nr. 1272/2008 (CLP).  
Aquatic Chronic 3: Kronisk fare for vandmiljø, Kategori 3, H412  
Eye Irrit. 2: Øjenirritation, Kategori 2, H319  
Flam. Liq. 3: Brændbare væsker, Kategori 3, H226  
Repr. 2: Reproduktionstoksisk, Kategori 2, H361d  
Skin Irrit. 2: Hudirritation, Kategori 2, H315  
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering, Kategori 1A, H317  
STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, farekategori 1 (Inhalering), H372  
STOT SE 3: Specifik toksicitet for luftvejene (enkel eksponering), Kategori 3, H335
- 2.2 Mærkningselementer:**  
**Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**  
**Fare**
-   
- Faresætninger:**  
Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp.  
Repr. 2: H361d - Mistænkes for at skade det ufødte barn.  
Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.  
Skin Sens. 1A: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
STOT RE 1: H372 - Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Inhalering).  
STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Sikkerhedssætninger:**

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION \*\* (Fortsættes)

P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/åndedrætsværn/øjenskyttelse/beskyttende fodtøj.  
P301+P330+P331: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.  
P303+P361+P353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjer-nes. Skyl eller brus huden med vand.  
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P308+P313: VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.  
P501: Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med reglerne om farligt affald eller emballage og emballageaffald henholdsvis.

#### Stoffer som er en del af klassificeringen

styren; maleinsyreanhydrid

#### 2.3 Andre farer:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

### PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.1 Stof:

Ikke anvendelig

#### 3.2 Blandinger:

**Kemisk beskrivelse:** Blanding af kemikalier

#### Komponenter:

I henhold til Bilag II (punkt 3) til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) indeholder produktet følgende:

| Identificering                                                                         | Kemisk navn/klassificering              |                                                                                                                                                                                                                                                                            | Koncentration |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| CAS: 100-42-5<br>EC: 202-851-5<br>Indeks: 601-026-00-0<br>REACH: 01-2119457861-32-XXXX | <b>styren<sup>(1)</sup></b>             | Autoklassificering                                                                                                                                                                                                                                                         | 25 - <50 %    |
|                                                                                        | Forordning nr. 1272/2008                | Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361d; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 1: H372; STOT SE 3: H335 - Fare  |               |
| CAS: 108-31-6<br>EC: 203-571-6<br>Indeks: 607-096-00-9<br>REACH: 01-2119472428-31-XXXX | <b>maleinsyreanhydrid<sup>(1)</sup></b> | ATP ATP13                                                                                                                                                                                                                                                                  | <1 %          |
|                                                                                        | Forordning nr. 1272/2008                | Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1A: H317; STOT RE 1: H372; EUH071 - Fare                                                   |               |

<sup>(1)</sup> Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2020/878

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed henvises til punkt 11, 12 og 16.

#### Andre oplysninger:

| Identificering                                       | Specifik koncentrationsgrænse         |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| maleinsyreanhydrid<br>CAS: 108-31-6<br>EC: 203-571-6 | % (p/p) >=0,001: Skin Sens. 1A - H317 |

### PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Symptomerne ved en forgiftning kan vise sig efter eksponering, derfor skal der i tilfælde af tvivl ved direkte eksponering for kemikaliet eller fortsat utilpashed søges omgående lægehjælp, og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

##### Ved inhalering:

Fjern den påvirkede person fra eksponeringsområdet, giv personen frisk luft og hold i ro. I alvorlige tilfælde som ved hjertestop, anvendes teknikker til kunstigt åndedræt (mund til mund-metoden, hjertemassage, ilttilførsel, osv.) om der søges omgående lægehjælp.

##### Ved kontakt med huden:

## PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

### PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER (Fortsættes)

Tag forurenet tøj og sko af, skyl huden eller giv den påvirkede person et brusebad hvis nødvendigt med rigeligt vand og neutral sæbe. I tilfælde af alvorlig påvirkning skal der søges lægehjælp. Hvis blandingen giver forbrændinger eller forfrysninger, bør tøjet ikke tages af da det kan gøre skaden værre hvis den er klæbet fast til huden. I tilfælde af at der dannes vabler på huden, må de ikke sprænges da det øger risikoen for infektion.

#### **Ved kontakt med øjnene:**

Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt lunkent vand, undgå at den påvirkede person gnider eller lukker øjnene. I tilfælde af at den påvirkede person bruger kontaktlinser, skal de udtages med mindre de er klæbet fast til øjnene, ellers kan de forårsage yderligere skade. Under alle omstændigheder, efter skylningen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

#### **Ved indtagelse/aspiration:**

Fremkald ikke opkast, hvis der forekommer opkast skal hovedet bøjes fremad for at undgå kvælning. Hold den påvirkede person i ro. Skyl mund og svælg, da der er mulighed for at de påvirkes af indtagelsen.

#### **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:**

De akutte og forsinkede effekter er angivet i punkt 2 og 11.

#### **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:**

Ikke relevant

### PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

#### **5.1 Slukningsmidler:**

##### **Egnede slukningsmidler:**

Der foretrækkes universelle pulverslukkere (pulver ABC), som alternativ kan der bruges fysisk skum eller kuldioxid slukkere (CO<sub>2</sub>), i henhold til reglerne for installationer til brandslukning.

##### **Uegnede slukningsmidler:**

DET ANBEFALES IKKE at bruge en vandstråle som brandslukningsmiddel.

#### **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:**

Som et resultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter som kan være meget giftige og hermed udgøre en stor risiko for helbredet.

#### **5.3 Anvisninger for brandmandskab:**

I henhold til brandens størrelse kan det være nødvendigt at anvende beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Der skal være udstyr til håndtering af nødstilfælde til rådighed (ildhæmmende tæpper, bærbar førstehjælpskasse,...).

##### **Ekstra bestemmelser:**

Handle i overensstemmelse med beredskabsplanen og databladene vedrørende ulykker og andre nødstilfælde. Udelad enhver antændelseskilde. I tilfælde af brand afkøles beholdere og tanke, hvor produkter, der kan være brandfarlige, eksplosive eller give anledning til BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion), opbevares. Sørg for, at brandslukningsmidler ikke løber ud i vandmiljøet.

### PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

#### **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:**

##### **For ikke-indsatspersonel:**

Afskærm altid udslip når dette ikke udgør en ekstra fare for personer som udfører denne funktion. Evakuer området og hold personer uden beskyttelsesudstyr væk. I tilfælde af mulig kontakt med det spildte produkt er det obligatorisk at anvende personligt beskyttelsesudstyr (se punkt 8). Undgå dannelse af brændbare dampe/luft, hvad enten det foretages via ventilation eller med et inertiserende middel. Udelad enhver antændelseskilde. Fjern de elektrostatiske ladninger via forbindelse mellem alle ledende overflader, på hvilke der kan dannes statisk elektricitet, og sørg samtidig for at de er forbundet til jord.

##### **For indsatspersonel:**

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte. Se punkt 8.

#### **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Undgå for enhver pris enhver form for udslip til vandmiljøet. Opbevar passende det absorberede produkt i beholdere der kan lukkes hermetisk. Underret den kompetente myndighed i tilfælde af eksponering af offentligheden eller miljøet.

#### **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Anbefales det at:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

### PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD (Fortsættes)

Absorber udslippet med sand eller inertiserende middel og anbring et sikkert sted. Må ikke absorberes med savsmuld eller andre brændbare absorptionsmidler. For enhver overvejelse vedrørende fjernelse se punkt 13.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

### PUNKT 7: HÅNDBTERING OG OPBEVARING

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

##### A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici. Hold beholderne hermetisk lukkede. Kontroller spild og reststoffer, så de fjernes med sikre metoder (punkt 6). Undgå frit udslip fra beholderen. Hold orden og rengør hvor der håndteres farlige produkter.

##### B.- Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner.

Håndter på steder med god ventilation, helst med begrænset udsugning. Kontroller alle antændelseskilder grundigt (mobiltelefoner, gnister,...) og ventiler under rengøringsarbejde. Undgå tilstedeværelse af farlige atmosfærer inden i beholderne, og anvend for så vidt muligt inertiserende systemer. Håndter ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatiske ladninger. Ved sandsynlighed for tilstedeværelse af elektrostatiske ladninger: sikre en perfekt potentialudligning, anvend altid jordforbindelser, ikke anvend arbejdstøj lavet af akrylfibre men helst anvend arbejdstøj lavet af bomuld og ledende skotøj. Undgå stænk og pulveriseringer. Se punkt 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

##### C.- Tekniske anbefalinger for at forebygge ergonomiske og toksikologiske risici.

GRAVIDE KVINDER MÅ IKKE UDSÆTTES FOR DETTE PRODUKT. For at nedsætte risikoen i forbindelse med løft af beholderen som indeholder produktet anbefales det at: placere fødderne adskilt indtil der opnås en stabil stilling, holde genstanden så tæt som muligt ind til kroppen, løfte vægten gradvist og uden rysten, ikke dreje overkroppen mens der løftes (det anbefales at dreje fødderne). Håndtere på faste steder som opfylder de gældende sikkerhedsbestemmelser (nødbruser og øjenskylning i nærheden), anvendelse af personligt beskyttelsesudstyr, især til ansigt og hænder (Se punkt 8). Begrænse de manuelle overførsler til beholderen med små mængder. Ikke spise eller drikke under håndteringen, og vaske hænder med passende rengøringsmidler efter håndtering.

##### D.- Tekniske anbefalinger til at forebygge miljørisici

Pga. faren for miljøet ved brug af dette produkt anbefales det, at håndtere det inden for et område som har barrierer til kontrol af forureningen i tilfælde af udslip, som at opbevare absorberende materiale nær ved samme

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

##### A.- Tekniske forholdsregler for opbevaring

Minimumstemperatur: 15 °C

Maksimumstemperatur: 25 °C

Maksimal tid: 12 Måneder

##### B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se punkt 10.5

#### 7.3 Særlige anvendelser:

Bortset fra indikationerne som angives, er det ikke nødvendigt at udføre nogen speciel anbefaling med hensyn til brug af dette produkt.

### PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

#### 8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

BEK nr. 202 af 21. februar 2023:

| Identificering                                    |  | Grænse niveauer for miljø |         |                       |
|---------------------------------------------------|--|---------------------------|---------|-----------------------|
| styren<br>CAS: 100-42-5 EC: 202-851-5             |  | OEL (8h)                  |         |                       |
|                                                   |  | OEL (15 min)              | 25 ppm  | 105 mg/m <sup>3</sup> |
| maleinsyreanhydrid<br>CAS: 108-31-6 EC: 203-571-6 |  | OEL (8h)                  | 0,1 ppm | 0,4 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                   |  | OEL (15 min)              | 0,2 ppm | 0,8 mg/m <sup>3</sup> |

#### DNEL (Arbejdstagere):

**PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA**

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

**PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)**

| Identificering                                       |            | Kort eksponering      |                       | Lange eksponering       |                         |
|------------------------------------------------------|------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                      |            | Systemisk             | Lokale                | Systemisk               | Lokale                  |
| styren<br>CAS: 100-42-5<br>EC: 202-851-5             | Oral       | Ikke relevant         | Ikke relevant         | Ikke relevant           | Ikke relevant           |
|                                                      | Hud        | Ikke relevant         | Ikke relevant         | 406 mg/kg               | Ikke relevant           |
|                                                      | Inhalering | 289 mg/m <sup>3</sup> | 306 mg/m <sup>3</sup> | 85 mg/m <sup>3</sup>    | Ikke relevant           |
| maleinsyreanhydrid<br>CAS: 108-31-6<br>EC: 203-571-6 | Oral       | Ikke relevant         | Ikke relevant         | Ikke relevant           | Ikke relevant           |
|                                                      | Hud        | Ikke relevant         | Ikke relevant         | Ikke relevant           | Ikke relevant           |
|                                                      | Inhalering | 0,2 mg/m <sup>3</sup> | 0,2 mg/m <sup>3</sup> | 0,081 mg/m <sup>3</sup> | 0,081 mg/m <sup>3</sup> |

**DNEL (Befolkning):**

| Identificering                           |            | Kort eksponering         |                          | Lange eksponering      |               |
|------------------------------------------|------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|---------------|
|                                          |            | Systemisk                | Lokale                   | Systemisk              | Lokale        |
| styren<br>CAS: 100-42-5<br>EC: 202-851-5 | Oral       | Ikke relevant            | Ikke relevant            | 2,1 mg/kg              | Ikke relevant |
|                                          | Hud        | Ikke relevant            | Ikke relevant            | 343 mg/kg              | Ikke relevant |
|                                          | Inhalering | 174,25 mg/m <sup>3</sup> | 182,75 mg/m <sup>3</sup> | 10,2 mg/m <sup>3</sup> | Ikke relevant |

**PNEC:**

| Identificering                                       |                 |               |                      |  |             |
|------------------------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------|--|-------------|
|                                                      |                 |               |                      |  |             |
| styren<br>CAS: 100-42-5<br>EC: 202-851-5             | STP             | 5 mg/L        | Ferskvand            |  | 0,028 mg/L  |
|                                                      | Jord            | 0,2 mg/kg     | Havvand              |  | 0,014 mg/L  |
|                                                      | Intermitterende | 0,04 mg/L     | Sediment (Ferskvand) |  | 0,614 mg/kg |
|                                                      | Oral            | Ikke relevant | Sediment (Havvand)   |  | 0,307 mg/kg |
| maleinsyreanhydrid<br>CAS: 108-31-6<br>EC: 203-571-6 | STP             | 44,6 mg/L     | Ferskvand            |  | 0,038 mg/L  |
|                                                      | Jord            | 0,037 mg/kg   | Havvand              |  | 0,004 mg/L  |
|                                                      | Intermitterende | 0,379 mg/L    | Sediment (Ferskvand) |  | 0,296 mg/kg |
|                                                      | Oral            | Ikke relevant | Sediment (Havvand)   |  | 0,03 mg/kg  |

**8.2 Eksponeringskontrol:**

**A.- Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

I henhold til prioriteringsrækkefølgen til kontrol af erhvervsmæssig eksponering, anbefales en begrænset udsugning i arbejdsområdet, som en fælles beskyttelsesforanstaltning for at undgå at overskride grænserne erhvervsmæssig eksponering. Hvis der bruges personligt beskyttelsesudstyr skal det være "CE-mærket". For flere oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr (opbevaring, brug, rengøring, vedligeholdelse, beskyttelsesklasse,...) kan du se informationsfolderen der leveres af fabrikanten af PV. Indikationerne i dette punkt henviser til det rene produkt. Beskyttelsesforholdsreglerne for det fortyndede produkt kan variere i henhold til fortyndelsesgraden, brug, anvendelsesmetode, osv. For at afgøre forpligtelsen til at installere nødbrusere og/eller øjenbad på lagrene, skal man tage højde for bestemmelsen der henviser til opbevaring af kemikalier, som gælder for hver sag. For flere oplysninger se punkt 7.1 og 7.2.

**B.- Åndedrætsværn.**

| Piktogram                                                                                                                     | PV                                                                            | Mærkning                                                                                       | CEN-regler                                                    | Observationer                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Obligatorisk beskyttelse af luftvejene | Beskyttelsesmaske der filtrerer gasser, dampe og partikler (Filtertype: FFP3) | <br>CAT III | EN 149:2001+A1:2009<br>EN 405:2002+A1:2010<br>EN ISO 136:1998 | Udskift når der bemærkes en stigning i modstanden ved indånding og/eller bemærker lugt eller smag af det forurenende stof. |

**C.- Specifik håndbeskyttelse.**

| Piktogram                                                                                                                   | PV                                                             | Mærkning                                                                                       | CEN-regler                                                                               | Observationer                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Obligatorisk beskyttelse af hænderne | Varmeresistente handsker til kemisk beskyttelse (ikke engangs) | <br>CAT III | EN ISO 374-1:2016+A1:2018<br>EN 16523-1:2015+A1:2018<br>EN ISO 21420:2020<br>EN 407:2020 | Gennemtrængningstiden angivet af fabrikanten skal være højere end tiden til anvendelse af produktet. Anvend ikke beskyttende creme efter at produktet har været i kontakt med huden. |

Da produktet er en blanding af forskellige materialer, kan modstanden af handskematerialet ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves forud for påførslen.

**D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse**

## PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

### PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)

| Piktogram                                                                                                                 | PV                            | Mærkning                                                                          | CEN-regler                      | Observationer                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Obligatorisk beskyttelse af ansigtet | Beskyttelsesbriller til stænk |  | EN 166:2002<br>EN ISO 4007:2018 | Rengør dagligt og desinficer med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger. |

#### E.- Kropsbeskyttelse

| Piktogram                                                                                                                  | PV                                                                                 | Mærkning                                                                           | CEN-regler                                                                                                                                        | Observationer                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Obligatorisk beskyttelse af kroppen   | Antistatisk og brandsikkert beskyttelsestøj                                        |   | EN 1149-1:2006<br>EN 1149-2:1997<br>EN 1149-3:2004<br>EN 168:2002<br>EN ISO 14116:2015<br>EN 1149-5:2018                                          | Begrænset beskyttelse mod flammer.                                                                |
| <br>Obligatorisk beskyttelse af kroppen   | Antistatisk og brandsikkert beskyttelsestøj til kemisk beskyttelse                 |   | EN 1149-1,2,3<br>EN 13034:2005+A1:2009<br>EN ISO 13982-1:2004/A1:2010<br>EN ISO 6529:2013<br>EN ISO 6530:2005<br>EN ISO 13688:2013<br>EN 464:1994 | Kun til arbejdsbrug. Rengør med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger. |
| <br>Obligatorisk beskyttelse af fødderne | Sikkerhedssko med antistatiske egenskaber og varmeafvisende til kemisk beskyttelse |  | EN ISO 13287:2020<br>EN ISO 20345:2011<br>EN 13832-1:2019                                                                                         | Udskift støvlerne ved det mindste tegn på skade.                                                  |

#### F.- Yderligere nødforanstaltninger

| Nødløsning                                                                                       | Standarder                                      | Nødløsning                                                                                       | Standarder                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <br>Nødbruser | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | <br>Øjenvask | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

I henhold til den fælles lovgivning til beskyttelse af miljøet, anbefales det at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet. For yderligere oplysninger se punkt 7.1.D

#### Flygtige organiske sammensætninger:

I overensstemmelse med Direktiv 2010/75/EU, har dette produkt de følgende egenskaber:

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| V.O.C (Forsyning):              | 27 % vægt                       |
| V.O.C.koncentrering ved 20 °C:  | 395 kg/m <sup>3</sup> (395 g/L) |
| Gennemsnitsantal af kulstoffer: | 8                               |
| Gennemsnitsvægt af molekyle:    | 104,2 g/mol                     |

### PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

For at udfylde oplysningerne skal du produktets datablad/specifikationsblad.

##### Fysisk udseende:

|                            |                                                                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Fysisk tilstand ved 20 °C: | Væske                                                                                   |
| Udseende:                  | Væskeformig                                                                             |
| Farve:                     |  Gul |
| Lugt:                      | Karakteristisk                                                                          |

\*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

**PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA**

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

**PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER (Fortsættes)**

|                                               |                         |
|-----------------------------------------------|-------------------------|
| Lugttærskel:                                  | Ikke relevant *         |
| <b>Flygtighed:</b>                            |                         |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:   | ~145 °C                 |
| Damptryk ved 20 °C:                           | 2246 Pa                 |
| Damptryk ved 50 °C:                           | 11835,44 Pa (11,84 kPa) |
| Fordampningshastighed ved 20 °C:              | Ikke relevant *         |
| <b>Beskrivelse af produktet:</b>              |                         |
| Tæthed ved 20 °C:                             | 1120 kg/m <sup>3</sup>  |
| Relativ tæthed ved 20 °C:                     | 0,994                   |
| Dynamisk viskositet ved 20 °C:                | 225 - 625 cP            |
| Kinematisk viskositet ved 20 °C:              | >90 mm <sup>2</sup> /s  |
| Kinematisk viskositet ved 40 °C:              | Ikke relevant *         |
| Koncentration:                                | Ikke relevant *         |
| pH:                                           | Ikke relevant *         |
| Tæthed af damp ved 20 °C:                     | Ikke relevant *         |
| oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 20 °C: | Ikke relevant *         |
| Opløselighed i vand ved 20 °C:                | Ikke relevant *         |
| Opløselighedsegenskab:                        | Ikke relevant *         |
| Nedbrydningsstemperatur:                      | Ikke relevant *         |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                       | Ikke relevant *         |
| <b>Brændbarhed:</b>                           |                         |
| Flammepunkt:                                  | 33 °C                   |
| Antændelighed (fast stof, luftart):           | Ikke relevant *         |
| Selvantændelsestemperatur:                    | ~480 °C                 |
| Nedre grænse for brændbarhed:                 | 1,1 % Mængde            |
| Øvre grænse for brændbarhed:                  | 8 % Mængde              |
| <b>Partikelegenskaber:</b>                    |                         |
| Median af ækvivalentdiameter:                 | Ikke anvendelig         |

**9.2 Andre oplysninger:**

**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser:**

|                                                             |                 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------|
| Eksplorative egenskaber:                                    | Ikke relevant * |
| Oxiderende egenskaber:                                      | Ikke relevant * |
| Metalætsende:                                               | Ikke relevant * |
| Forbrændingsvarme:                                          | Ikke relevant * |
| Aerosoler-procentdel (i masse) af brandfarlige komponenter: | Ikke relevant * |

**Andre sikkerhedskarakteristika:**

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Overfladespænding ved 20 °C: | Ikke relevant * |
| Brydningsindeks:             | Ikke relevant * |

\*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

**PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**

**10.1 Reaktivitet:**

Der forventes ikke farlige reaktioner hvis de tekniske vejledninger for opbevaring af kemiske stoffer overholdes. Se punkt 7.

**10.2 Kemisk stabilitet:**

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –

## PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

### PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET (Fortsættes)

Kemisk stabilt under forhold angivet for opbevaring, håndtering og brug.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne forhold, forventes ingen farlige reaktioner som kan give overdrevent tryk eller temperaturer.

#### 10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

| Stød og gnidning | Kontakt med luften | Opvarmning         | Sollys                 | Fugtighed       |
|------------------|--------------------|--------------------|------------------------|-----------------|
| Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig    | Risiko for hævelse | Undgå direkte incidens | Ikke anvendelig |

#### 10.5 Materialer, der skal undgås:

| Syrer              | Vand            | Brandnærende materialer | Brændbare materialer | Andet                                  |
|--------------------|-----------------|-------------------------|----------------------|----------------------------------------|
| Undgå stærke syrer | Ikke anvendelig | Undgå direkte incidens  | Ikke anvendelig      | Undgå alkaliske midler og stærke baser |

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Det indeholder stoffer, der er meget reaktive og kan selvpolymerisere som følge af intern peroxidopbygning. Peroxiderne dannet i disse reaktioner er ekstremt følsomme over for stød og varme.

### PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

##### Farlige sundhedsmæssige konsekvenser:

I tilfælde af gentagende eller vedvarende eksponering, eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan det resultere i sundhedsmæssige konsekvenser i henhold til eksponeringsvejen:

##### A- Indtagelse (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indtagelse. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Indtagelse af en betydelig dosis kan forårsage ondt i halsen, mavesmerter, kvalme og opkast.

##### B- Inhalering (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: I tilfælde af længere inhalering er produktet nedbrydende for vævet på slimhinderne og de øvre luftveje

##### C- Kontakt med hud og øjne (akut virkning):

- Kontakt med huden: Giver hævelse af huden.
- Kontakt med øjnene: Giver øjenskader efter kontakt.

##### D- Carcinogenicitet, kimcellemutagenicitet og reproduktionstoksicitet:

- Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med de beskrevne effekter. For flere oplysninger se punkt 3.  
IARC: styren (2A)
- Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- Reproduktionstoksicitet: Mistænkes for at skade det ufødte barn.

##### E- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

- Påvirkning af åndetrætsorganer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
- Påvirkning af huden: Forlænget kontakt med huden kan medføre episoder af allergisk hudsygdom.

##### F- Enkel STOT-eksponering:

Giver irritation af luftvejene, sædvanligvis reversibel og er normalt begrænset til de øvre luftveje.

##### G- Gentagne STOT-eksponeringer:

## PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

### PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

- Gentagne STOT-eksponeringer: Alvorlige indvirkninger på helbredet i tilfælde af forlænget indånding, inkluderer død, funktionelle forstyrrelser eller morfologiske ændringer af toksikologisk betydning.
- Hud: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

H- Aspirationsfare:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### Andre oplysninger:

Ikke relevant

#### Specifik toksikologisk information for stofferne:

| Identificering                                       | Akut giftighed  |                 | Form  |
|------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-------|
| styren<br>CAS: 100-42-5<br>EC: 202-851-5             | LD50 oral       | >2000 mg/kg     |       |
|                                                      | LD50 hud        | >2000 mg/kg     |       |
|                                                      | LC50 inhalering | 11,8 mg/L (4 h) | Rotte |
| maleinsyreanhydrid<br>CAS: 108-31-6<br>EC: 203-571-6 | LD50 oral       | 1090 mg/kg      | Rotte |
|                                                      | LD50 hud        | >2000 mg/kg     |       |
|                                                      | LC50 inhalering | >5 mg/L         |       |

#### Akutte toksicitetsskøn (ATE mix):

| ATE mix    |                                    | Bestanddele af ukendt toksicitet |
|------------|------------------------------------|----------------------------------|
| Oral       | >2000 mg/kg (Beregningsmetode)     | Ikke anvendelig                  |
| Hud        | >2000 mg/kg (Beregningsmetode)     | Ikke anvendelig                  |
| Inhalering | 43,7 mg/L (4 h) (Beregningsmetode) | 0 %                              |

#### 11.2 Oplysninger om andre farer:

##### Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

#### Andre oplysninger

Ikke relevant

### PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Der findes ingen tilgængelige forsøgsdata for blandingen med hensyn til de økotoksikologiske egenskaber.

#### 12.1 Toksicitet:

##### Akut giftighed:

| Identificering                           | Koncentration |                  | Art                    | Form    |
|------------------------------------------|---------------|------------------|------------------------|---------|
| styren<br>CAS: 100-42-5<br>EC: 202-851-5 | LC50          | 64,7 mg/L (96 h) | Carassius auratus      | Fisk    |
|                                          | EC50          | 4,7 mg/L (48 h)  | Daphnia magna          | Skaldyr |
|                                          | EC50          | 67 mg/L (192 h)  | Microcystis aeruginosa | Alger   |

##### Langtidstoksicitet:

| Identificering                        | Koncentration |               | Art           | Form    |
|---------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------|
| styren<br>CAS: 100-42-5 EC: 202-851-5 | NOEC          | Ikke relevant |               |         |
|                                       | NOEC          | 1,01 mg/L     | Daphnia magna | Skaldyr |

#### 12.2 Persistens og nedbrydelighed:

##### Stofspecifikke oplysninger:

| Identificering                           | Nedbrydelighed |             | Bionedbrydelighed |          |
|------------------------------------------|----------------|-------------|-------------------|----------|
| styren<br>CAS: 100-42-5<br>EC: 202-851-5 | BOD5           | 1,96 g O2/g | Koncentration     | 100 mg/L |
|                                          | COD            | 2,8 g O2/g  | Periode           | 14 dage  |
|                                          | BOD5/COD       | 0,7         | % Bionedbrydelig  | 100 %    |

**PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA**

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

**PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)**

| Identificering                                       | Nedbrydelighed |               | Bionedbrydelighed |            |
|------------------------------------------------------|----------------|---------------|-------------------|------------|
| maleinsyreanhydrid<br>CAS: 108-31-6<br>EC: 203-571-6 | BOD5           | Ikke relevant | Koncentration     | 33,33 mg/L |
|                                                      | COD            | Ikke relevant | Periode           | 29 dage    |
|                                                      | BOD5/COD       | Ikke relevant | % Bionedbrydelig  | 98,19 %    |

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale:**

**Stofspecifikke oplysninger:**

| Identificering                                       | Potentiale for bioakkumulering |       |
|------------------------------------------------------|--------------------------------|-------|
| styren<br>CAS: 100-42-5<br>EC: 202-851-5             | BCF                            | 14    |
|                                                      | Log POW                        | 2,95  |
|                                                      | Potentiale                     | Lav   |
| maleinsyreanhydrid<br>CAS: 108-31-6<br>EC: 203-571-6 | BCF                            |       |
|                                                      | Log POW                        | -2,61 |
|                                                      | Potentiale                     |       |

**12.4 Mobilitet i jord:**

| Identificering                                       | Absorption/desorption |                          | Flygtighed  |                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|-----------------------------|
| styren<br>CAS: 100-42-5<br>EC: 202-851-5             | Koc                   | Ikke relevant            | Henry       | Ikke relevant               |
|                                                      | Konklusion            | Ikke relevant            | Tør jord    | Ikke relevant               |
|                                                      | Overfladespænding     | 3,21E-2 N/m (25 °C)      | Fugtig jord | Ikke relevant               |
| maleinsyreanhydrid<br>CAS: 108-31-6<br>EC: 203-571-6 | Koc                   | 42                       | Henry       | 0E+0 Pa·m <sup>3</sup> /mol |
|                                                      | Konklusion            | Meget høj                | Tør jord    | Ikke relevant               |
|                                                      | Overfladespænding     | 1,673E-2 N/m (250,21 °C) | Fugtig jord | Ikke relevant               |

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:**

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:**

Produktet opfylder ikke kriterierne for dets hormonforstyrrende egenskaber.

**12.7 Andre negative virkninger:**

Ikke beskrevet

**PUNKT 13: BORTSKAFFELSE**

**13.1 Metoder til affaldsbehandling:**

| Kode                   | Beskrivelse                                                                                                                                                            | Type affaldsprodukt (Forordning (EU) nr. 1357/2014) |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 08 01 11*<br>15 01 10* | Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer<br>Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer | Farlig                                              |

**Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014):**

HP14 Økotoksisk, HP3 Brandfarlig, HP5 Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet, HP6 Akut toksicitet, HP10 Reproduktionstoksisk, HP4 Irriterende — hudirritation og øjenskader

**Affaldshåndtering (bortskaffelse og vurdering):**

Konsulter den ansvarlige for affaldshåndtering med henblik på vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med Bilag I og Bilag II (direktiv 2008/98/EF). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/EU) og såfremt beholderen har været i direkte kontakt med produktet, skal den håndteres ligesom produktet. I modsat fald skal den håndteres som ufarligt affald. Det frarådes at afskaffe produktet i afløbet. Se indskrift 6.2.

**Lovgivningsmæssige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter:**

I overensstemmelse med Bilag II i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/EF og 2014/955/EU. Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014.

Dansk lovgivning: Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald, Bekendtgørelse nr. 1632 af 21/12/2010 om affald, Bekendtgørelse nr. 224 af 07/03/2011 om affald, Bekendtgørelse nr. 1415 af 12/12/2011 om affald, Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr. 703 af 27/06/2012, Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald."

## PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

### PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

#### Landtransport af farligt gods:

Underlagt ADR 2023 og RID 2023:



- |                                                                   |                                           |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer:</b>                            | UN3269                                    |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:</b>                            | POLYESTER RESIN KIT, liquid base material |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r):</b>                               | 3                                         |
| Etiketter:                                                        | 3                                         |
| <b>14.4 Emballagegruppe:</b>                                      | III                                       |
| <b>14.5 Miljøfarer:</b>                                           | Nej                                       |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>              |                                           |
| Særlige bestemmelser:                                             | 236, 340                                  |
| Restriktionskode i tunneller:                                     | E                                         |
| Fysiske og kemiske egenskaber:                                    | se punkt 9                                |
| Begrænsede mængder:                                               | 5 L                                       |
| <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:</b> | Ikke relevant                             |

#### Søtransport af farligt gods:

Underlagt IMDG 40-20:



- |                                                                   |                                           |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer:</b>                            | UN3269                                    |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:</b>                            | POLYESTER RESIN KIT, liquid base material |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r):</b>                               | 3                                         |
| Etiketter:                                                        | 3                                         |
| <b>14.4 Emballagegruppe:</b>                                      | III                                       |
| <b>14.5 Marine pollutant:</b>                                     | Nej                                       |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>              |                                           |
| Særlige bestemmelser:                                             | 340, 236                                  |
| EmS kode:                                                         | F-E, S-D                                  |
| Fysiske og kemiske egenskaber:                                    | se punkt 9                                |
| Begrænsede mængder:                                               | 5 L                                       |
| Segregationsgruppe:                                               | Ikke relevant                             |
| <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:</b> | Ikke relevant                             |

#### Lufttransport af farligt gods:

Underlagt IATA/ICAO 2023:



- |                                                                   |                                           |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer:</b>                            | UN3269                                    |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:</b>                            | POLYESTER RESIN KIT, liquid base material |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r):</b>                               | 3                                         |
| Etiketter:                                                        | 3                                         |
| <b>14.4 Emballagegruppe:</b>                                      | III                                       |
| <b>14.5 Miljøfarer:</b>                                           | Nej                                       |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>              |                                           |
| Fysiske og kemiske egenskaber:                                    | se punkt 9                                |
| <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:</b> | Ikke relevant                             |

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

## PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)

Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant

Forordning (CE) 1005/2009, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant

Artikel 95, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012: Ikke relevant

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant

#### Seveso III:

| Deling | Beskrivelse         | Laveste krav | Højeste krav |
|--------|---------------------|--------------|--------------|
| P5c    | BRANDFARLIGE VÆSKER | 5000         | 50000        |

#### Restriktioner for markedsføring og brug af visse farlige stoffer og blandinger (Bilag XVII i forordningen REACH, etc.):

Må ikke anvendes i: —dekurationsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre —spøg og skæmt-artikler —spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.

#### Specifikke bestemmelser med hensyn til beskyttelse af personer eller miljøet:

Det anbefales at anvende oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad som baggrund for en arbejdsplads' kemiske risikovurdering (kemisk APV) med henblik på at fastslå de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici i forbindelse med håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

#### Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (MAL):

4-6

#### Anden lovgivning:

Lov om kemikalier, jf. lovbekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017, som ændret ved lov nr. 806 af 9. juni 2020 og ved lov nr. 2214 af 29. december 2020.

Bekendtgørelse nr. 1388 af 25. november 2015 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og blandinger til specielt angivne formål.

Bekendtgørelse nr. 1386 af 25. november 2015 om visse ozonlagsnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).

Bekendtgørelse nr. 1493 af 12/12/2013 om ændring af bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger.

Lov nr. 799 af 9. juni 2020 om produkter og markedsovervågning, sidst ændret ved lov nr. 782 af 04/05/2021.

Bekendtgørelse nr. 839 af 10/06/2020 om produktsikkerhed i almindelighed og koordination mellem kontrolmyndigheder.

Bekendtgørelse nr. 2159 af 09. december 2020 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører.

Bekendtgørelse nr. 1426 af 28/06/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Leverandøren har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER \*\*

#### Gældende lovgivning for sikkerhedsdatablade:

Dette sikkerhedsdatablad er udviklet i henhold til Bilag II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878.

#### Modificeringer knyttet til det forudgående sikkerhedskort, som vedrører måder hvorpå man håndterer risici.:

Forordning nr. 1272/2008 (CLP) (PUNKT 2, PUNKT 16):

- Piktogrammer
- Faresætninger
- Supplerende oplysninger

#### Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 2:

H315: Forårsager hudirritation.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H361d: Mistænkes for at skade det ufødte barn.

H372: Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Inhalering).

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H226: Brandfarlig væske og damp.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 3:

De angivne formuleringer henviser ikke til produktet selv men er kun til orientering og henviser til de enkelte elementer, der fremgår af punkt 3

\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version

**PROFIRS ORS012 ZESTAW NAPRAWCZY DO LAMINOWANIA**

Print: 25-03-2024

Udstedelsesdato: 11-05-2022

Kontrol: 25-03-2024

Version: 2 (erstatte 1)

**PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER \*\* (Fortsættes)**

**Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**

Acute Tox. 4: H302 - Fariig ved indtagelse.

Acute Tox. 4: H332 - Fariig ved indånding.

Aquatic Chronic 3: H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Asp. Tox. 1: H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig væske og damp.

Repr. 2: H361d - Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Resp. Sens. 1: H334 - Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

Skin Corr. 1B: H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.

Skin Sens. 1A: H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT RE 1: H372 - Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (Inhalering).

STOT SE 3: H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Klassifikationsprocedure:**

Skin Irrit. 2: Beregningsmetode

STOT SE 3: Beregningsmetode

Aquatic Chronic 3: Beregningsmetode

Repr. 2: Beregningsmetode

STOT RE 1: Beregningsmetode

Skin Sens. 1A: Beregningsmetode

Flam. Liq. 3: Beregningsmetode (2.6.4.3)

Eye Irrit. 2: Beregningsmetode

**Rådgivning i relation til uddannelse:**

Grundlæggende uddannelse anbefales for at forebygge risici til personale som skal håndtere dette produkt med henblik på at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad samt evt. mærkning af produktet.

**Vigtigste bibliografiske kilder:**

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

**Forkortelser og akronymer:**

ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej

IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods

IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning

ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart

COD: Kemisk iltforbrug (KI)

BOD5: Femdøgns biokemisk iltforbrug

BCF: Biokoncentrationsfaktor

DL50: Dødelig middeldosis

LC50: Middel letal koncentration

EC50: gennemsnitlig effektiv koncentration

Log POW: logaritme octanol/vandfordelingskoefficient

Koc: fordelingskoefficient for organisk kulstof

UFI: unik formelidentifikator

IARC: Internationale Kræftforskningscenter

**\*\* Ændringer i forhold til den tidligere version**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på kilder, teknisk viden samt gældende europæisk og national lovgivning – dog uden garanti for deres nøjagtighed. Oplysningerne kan ikke betragtes som en garanti for produktets egenskaber, men giver nogle holdepunkter for sikker omgang med dette produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Arbejdsmetoden og betingelserne for brugere af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er i sidste ende altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad henviser alene til dette produkt, og oplysningerne kan ikke uden videre overføres på andre produkter.