



## SIKKERHETS DATABLAD 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn 2GO 24SEVEN PROTECTOR

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

Identifiserte bruksområder Vannavvisende spray

Bruksområdene som leverandøren advarer mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør AB Bandindustri  
Köpmangatan 62  
SE-692 36  
Kumla  
Tel: +46 19-58 99 00  
Fax: +46 19-58 99 99  
e-mail: info@bandi.se  
www.bandi.se

Kontaktperson AB Bandindustri  
Tel: +46 19-58 99 00  
Fax: +46 19-58 99 99  
e-mail: info@bandi.se

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

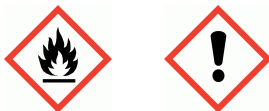
Fysiske farer Aerosol 1 - H222, H229

Helsefarer Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

Miljøfarer Ikke Klassifisert

#### 2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord Fare

Faresetning H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.  
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

### Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
 P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
 P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.  
 P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
 P308+P313 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.  
 P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.  
 P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

### Inneholder

propan-2-ol (Isopropyl alcohol), 1-methoxy-2-propanol

### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

<b>propan-2-ol (Isopropyl alcohol)</b> CAS nummer: 67-63-0                      EC nummer: 200-661-7	<b>40-60%</b>
<b>Klassifisering</b> Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	
<b>Petroleum gases, liquefied (Note K)</b> CAS nummer: 68476-85-7                      EC nummer: 270-704-2	<b>25-40%</b>
<b>Klassifisering</b> Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas, Liquefied - H280	
<b>1-methoxy-2-propanol</b> CAS nummer: 107-98-2                      EC nummer: 203-539-1	<b>15-25 %</b>
<b>Klassifisering</b> Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336	
<b>2-ethylhexan-1-ol</b> CAS nummer: 104-76-7                      EC nummer: 203-234-3	<b>1-5%</b>
<b>Klassifisering</b> Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335	



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generell informasjon</b>	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personalet.
<b>Innånding</b>	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Sørg for åpne luftveier. Løse trange klær som krager, slips eller belte. Når det er vanskelig å puste, kan godt trent personell hjelpe berørt person ved å gi oksygen. Gi medisinsk omsorg. Legg bevisstløs person i stabilt sideleie og sikre frie luftveier.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen grundig med vann. Drikk noen små glass vann eller melk. Stopp hvis den berørte personen føler seg uvel, da oppkast kan være farlig. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Legg bevisstløs person i stabilt sideleie og sikre frie luftveier. Hold berørt person under observasjon. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.
<b>Hudkontakt</b>	Tilsølte klær må fjernes straks, og får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask.
<b>Øyekontakt</b>	Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Skyll med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Beskyttelse for førstehjelpere</b>	Førstehjelpspersonell må bære hensiktsmessig verneutstyr under redningsaksjoner.

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

<b>Generell informasjon</b>	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
<b>Innånding</b>	En enkelt eksponering kan forårsake følgende skadelige effekter: Hodepine. Kvalme, oppkast. Sentral nervesystem depresjon. Søvnighet, svimmelhet, desorientering, ubalanse. Narkotisk effekt.
<b>Svelging</b>	Fare for åndedretsproblem ved svelging. Opptak i lungene etter inntak eller oppkast kan forårsake lungebetennelse.
<b>Hudkontakt</b>	Rødhet. Irriterer huden.
<b>Øyekontakt</b>	Kan være lett irriterende for øynene. Kan forårsake ubehag.

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

<b>Anmerkninger for lege</b>	Symptomatisk behandling.
------------------------------	--------------------------

### AVSNITT 5: Brannsløkkningstiltak

#### 5.1. Sløkkingsmidler

<b>Passende sløkkemiddel</b>	Produktet er brennbart. Sløkk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.
<b>Ikke brukbart sløkkemiddel</b>	Ikke bruk vannstråle som sløkkemiddel, da denne vil spre brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

<b>Spesielle farer</b>	Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk. Sprengte aerosolbeholdere kan bli kastet ut fra brannen i høy hastighet. Hvis spraybokser sprekker, bør det vises varsomhet på grunn av rask utstrømming av trykksatt innhold og drivgass. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
<b>Farlige forbrenningsprodukter</b>	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

#### **Beskyttelsestiltak under brannslukking**

Unngå innånding av branngasser eller damper. Evakuere området. Vær i medvind for å unngå innånding av gasser, damper og dunster. Luft ut av lukkede områder før man går inn i dem. Kjøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Kjøl ned beholdere som har blitt eksponert for flammer med vann, lenge etter at brannen er slukket. Dersom en lekkasje eller søl ikke har antent, bruk vanntåke for å tynne ut dampene og beskytt personell som stopper lekkasjen. Unngå utslipp til vannmiljøet. Kontroller avrenning av vann ved å demme opp og holde det vekk fra kloakk og vannveier. Hvis det oppstår fare for forurensning av vann, må aktuell myndighet varsles.

#### **Spesielt verneutstyr for brannmenn**

Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, vernestøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

### **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

##### **Personlige forholdsregler**

Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko. Ikke berøre eller gå inn i sølt materiale. Evakuere området. Fare for eksplosjon. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Ta straks av alle klær som har blitt tilsølt.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

##### **Miljømessige forholdsregler**

Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken. Unngå utslipp til vannmiljøet.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

##### **Metoder for opprensing**

Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Rydde opp søl umiddelbart og kast avfall på trygg måte. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Hvis spraybokser sprekker, bør det vises varsomhet på grunn av rask utstrømming av trykksatt innhold og drivgass. Små mengder sølt materiale: Tørk opp med en absorberende klut og bli kvitt avfallet på en sikker måte. Store mengder sølt materiale: Om produktet er vannløselig, fortynn sølt materiale med vann og tørk det opp. Alternativt, om det ikke er vannløselig, absorber sølet med et inert, tørt materiale og plasser dette i en passende avfallskontainer. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Må ikke tømmes i kloakkavløp. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

##### **Referanse til andre avsnitt**

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Se avsnitt 11 for tilleggsinformasjon om helsefare. Se avsnitt 12 for mer informasjon om økologiske farer. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### **AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

##### **Forholdsregler ved bruk**

Les og følg produsentens anvisninger. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå innånding av av damper og aerosoler/tåke. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

##### **Råd om generell arbeidshygiene**

Vask straks hud som har blitt tilsølt. Tilsølte klær må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

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

#### Forholdsregler ved lagring

Oppbevares vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10). Holdes vekk fra oksiderende stoffer, varme og flammer. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig godt ventilert sted. Beskyttes mot sollys. Må ikke oppbevares nær varmekilder eller utsettes for høye temperaturer. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122°F.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

#### Spesiell(e) sluttbruker(e)

De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

##### Tiltaks- og grenseverdier

##### propan-2-ol (Isopropyl alcohol)

Langtids eksponering (8-timer TWA): 100 ppm 245 mg/m<sup>3</sup>

##### 1-methoxy-2-propanol

Langtids eksponering (8-timer TWA): 50 ppm 180 mg/m<sup>3</sup>

H, E

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

#### propan-2-ol (Isopropyl alcohol) (CAS: 67-63-0)

##### DNEL

Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 888 mg/kg kv/dag  
 Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 500 mg/m<sup>3</sup>  
 Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 26 mg/kg kv/dag  
 Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 319 mg/kg kv/dag  
 Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 89 mg/m<sup>3</sup>

##### PNEC

Ferskvann; 140.9 mg/l  
 Sjøvann; 140.9 mg/l  
 Sediment (Sjøvann); 552 mg/kg  
 Sediment (Ferskvann); 552 mg/kg  
 Jord; 28 mg/kg  
 STP; 2251 mg/l  
 Periodevise utslipp; 140,9 mg/l  
 Oralt; 160 g/kg

#### 1-methoxy-2-propanol (CAS: 107-98-2)

##### DNEL

Arbeidere - Innånding; Kort tid lokale effekter: 553.5 mg/m<sup>3</sup>  
 Konsument - Hud; Lang tid systemiske effekter: 78 mg/kg  
 Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 183 mg/kg kv/dag  
 Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 369 mg/m<sup>3</sup>  
 Konsument - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 43.9 mg/m<sup>3</sup>  
 Konsument - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 33 mg/kg kv/dag



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

### PNEC

Ferskvann; 10 mg/l  
Sjøvann; 1 mg/l  
Sediment (Ferskvann); 52.3 mg/kg  
Sediment (Sjøvann); 5.2 mg/kg  
Jord; 4.59 mg/kg  
STP; 100 mg/l  
Periodevise utslipp; 100 mg/l

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Verneutstyr



#### Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon. Sørg for at ventilasjonssystemet blir jevnlig vedlikeholdt og testet. God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av luftbåren forurensning. Iakttatt eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene.

#### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Med mindre vurdering tilsier at en høyere grad av beskyttelse er nødvendig, skal følgende beskyttelse brukes: Tettsittende vernebriller.

#### Håndbeskyttelse

Benytt vernehansker. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/-produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374. I betraktning av data som er angitt av hanskeprodusenten, må det kontrolleres under bruk at hanskene beholder sine beskyttende egenskaper og at de byttes så snart en forringelse oppdages. Hyppige bytter er anbefalt.

#### Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt.

#### Hygienetiltak

Vask etter bruk og før spising, røyking samt toalettbruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

#### Åndedrettsvern

Sørg for at alle åndedrettsvern er egnet til sitt tilsiktede formål og er "CE" merket. Kontroller at åndedrettsvernet sitter stramt og at filter byttes regelmessig. Patroner til gass og kombinasjonsfilter skal oppfylle kravene i europeisk standard EN14387. Helmaske åndedrettsvern med utskiftbare filtre skal oppfylle kravene til europeisk standard EN136. Halvmasker og kvartmasker med utskiftbare filterpatroner skal være i overensstemmelse med europeisk standard EN140.

#### Miljømessig eksponeringsregulering

Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I noen tilfeller vil gassskrubber, filtre eller konstruksjonsendringer av prosessutstyret være nødvendig for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Aerosol.
Farge	Ingen data tilgjengelig.
Lukt	Ingen data tilgjengelig.
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig.
pH	Ingen data tilgjengelig.
Smeltepunkt	Ingen data tilgjengelig.



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

Begynnende kokepunkt og område	Ingen data tilgjengelig.
Flammepunkt	Ingen data tilgjengelig.
Fordampningshastighet	Ingen data tilgjengelig.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen data tilgjengelig.
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig.
Damp tetthet	Ingen data tilgjengelig.
Relativ tetthet	Ingen data tilgjengelig.
Romvekt	Ingen data tilgjengelig.
Oppløslighet(er)	Ingen data tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient	Ingen data tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig.
Dekomponeringstemperatur	Ingen data tilgjengelig.
Viskositet	Ingen data tilgjengelig.
Eksplorative egenskaper	Ingen data tilgjengelig.
Oksiderende egenskaper	Ingen data tilgjengelig.

### 9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon Ingen.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Se den andre undergruppen av dette avsnittet for ytterligere detaljer.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt. Stabil under obligatoriske lagringsbetingelser.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Følgende materialer kan reagere kraftig med produktet: Oksiderende middel.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå å eksponere aerosolbeholdere mot høye temperaturer eller direkte sollys. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

##### **Akutt giftighet - oralt**

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### **Akutt giftighet - hud**

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### **Akutt giftighet - innånding**

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

**ATE innånding (damper mg/l)** 343,75

##### **Hudetsing/hudirritasjon**

**Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### **Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon**

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Gir øyeirritasjon.

##### **Sensibilisering ved innånding**

**Sensibilitet i luftveiene** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### **Sensibilisering av huden**

**Hudallergi** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### **Skadelig for arvestoffet i kjønnseller**

**Arvestoffskadelig - in vitro** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### **Kreftfremkallende**

**Kreftfremkallende** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### **IARC kreftfremkallende**

Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.

##### **Reproduksjonstoksisk**

**Reproduksjonsskadelige - utvikling** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### **Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering**

**STOT- enkel eksponering** STOT SE 3 - H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

##### **Målorganer**

Sentralnervesystemet

##### **Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering**

**STOT- gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### **Aspirasjonsfare**

**Innåndingsfare** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### **Toksikologisk informasjon om ingrediensene**

#### *propan-2-ol (Isopropyl alcohol)*

##### *Akutt giftighet - oralt*

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> 5280 mg/kg, Oralt, Rotte

##### *Akutt giftighet - hud*





## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

<b>Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)</b>	LD <sub>50</sub> 12800 mg/kg, Hud, Kanin
<b><u>Akutt giftighet - innånding</u></b>	
<b>Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)</b>	LC <sub>50</sub> 72.6 mg/l, Innånding, Rotte
<b><u>Kreftfremkallende</u></b>	
<b>IARC kreftfremkallende</b>	IARC gruppe 3 Ikke klassifiserbar med hensyn til kreftfremkalling hos menneske.

### 1-methoxy-2-propanol

<b><u>Akutt giftighet - oralt</u></b>	
<b>Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)</b>	LD <sub>50</sub> 4016 mg/kg, Oralt, Rotte
<b><u>Akutt giftighet - hud</u></b>	
<b>Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)</b>	LC <sub>50</sub> >2000 mg/kg, Hud, Kanin
<b><u>Akutt giftighet - innånding</u></b>	
<b>Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)</b>	LC <sub>50</sub> >25.8 mg/l, Innånding, Rotte
<b><u>Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon</u></b>	
<b>Alvorlig øyeskade/irritasjon</b>	Dose: , 24 timer, Kanin Lett irriterende.

### 2-ethylhexan-1-ol

<b><u>Akutt giftighet - innånding</u></b>	
<b>ATE innånding (damper mg/l)</b>	11,0

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

**Giftighet** Ingen data tilgjengelig.

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### propan-2-ol (Isopropyl alcohol)

#### Farlig for vannmiljøet — akutt,

<b>Akutt giftighet - fisk</b>	LC <sub>50</sub> , 96 timer: 11130 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte) LC <sub>50</sub> , 96 timer: 9640 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte) LC <sub>50</sub> , 96 timer: > 1400000 ug/L, Lepomis macrochirus (Brasme) LC <sub>50</sub> , 96 time: 4.200 mg/l, Fish
<b>Akutt giftighet - virvelløse dyr</b>	EC <sub>50</sub> , 48 timer: 13299 mg/l, Daphnia magna EC <sub>50</sub> , 72 time: 1000 mg/l, Scenedesmus subspicatus
<b>Akutt giftighet - vannplanter</b>	IC <sub>50</sub> , 72 timer: >1000 mg/l, Desmodesmus subspicatus IC <sub>50</sub> , 96 time: 1.000 mg/l, Algae
<b>Akutt giftighet - mikroorganismer</b>	EC <sub>10</sub> , 16 time: 5.175 mg/l, Bacteria

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

**Persistens og nedbrytbar** Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent.

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### propan-2-ol (Isopropyl alcohol)

Biologisk nedbrytning	- 78 %: 28 dag
Biologisk oksygenbehov	1,19 g O <sub>2</sub> /g stoff
Kjemisk oksygenbehov	2,23 g O <sub>2</sub> /g stoff

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulativt potensiale** Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

**Fordelingskoeffisient** Ingen data tilgjengelig.

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### propan-2-ol (Isopropyl alcohol)

Fordelingskoeffisient	log Pow: 0.05
Bioconcentration factor (BCF)	3

#### 1-methoxy-2-propanol

Fordelingskoeffisient	log Pow: <1 Low potential.
-----------------------	----------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser (VOC) som fordampes lett fra alle overflater.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

**Andre skadelige effekter** Ingen kjent.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell informasjon** Utvikling av avfall skal begrenses eller unngått der det er mulig. Gjenbruk eller gjenvinn produktene når det er mulig. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Ved behandling av avfall, skal forholdsregler for sikkerhet knyttet til berøring av produktet overveies. Vis forsiktighet ved håndtering av tømte beholdere som ikke har blitt grundig rengjort eller renset. Tom emballasje eller innerliner kan holde på noen produktrester og derfor være potensielt farlig.

**Avfallsmetoder** Må ikke tømmes i kloakkavløp. Tomme beholdere må ikke punkteres eller brennes på grunn av faren for eksplosjon. Kast overskuddsprodukter og de som ikke kan resirkuleres gjennom et firma som kan behandle farlig avfall. Avfall, rester, tomme beholdere, kasserte arbeidsklær og tilsølte rengjøringsmaterialer skal samles i utpakte beholdere, merket med deres innhold.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1. FN-nummer

**UN nr. (ADR/RID)** 1950



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

UN nr. (IMDG)	1950
UN nr. (ICAO)	1950
UN nr. (ADN)	1950

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID)	AEROSOLS
Forsendelsesnavn (IMDG)	AEROSOLS
Forsendelsesnavn (ICAO)	AEROSOLS
Forsendelsesnavn (ADN)	AEROSOLS

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	2.1
ADR/RID klassifiseringskode	5F
ADR/RID fareseddel	2.1
IMDG klasse	2.1
ICAO klasse/inndeling	2.1
ADN klasse	2.1

Transport fareseddel



### 14.4. Emballasjegruppe

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning  
Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-D, S-U
ADR transport inndeling	2
Tunnel kode	(D)

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

**EU lovgivning** Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).  
Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).  
Rådsdirektiv 75/324/EØF av 20. mai 1975 om tilnærming av lover i medlemsland mht aerosol-dispensere (75/324/EEC) (endret ved).

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

**Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet** ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).  
ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).  
RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).  
IATA: Internasjonal lufttransport forening.  
ICAO: Tekniske instruksjoner for sikker transport av farlig gods i fly.  
IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).  
CAS: Chemical Abstracts Service.  
ATE: Akutt toksisitets estimat.  
LC50: Medial dødlig dose.  
LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).  
EC<sub>50</sub>: Halv maksimal effektiv konsentrasjon.  
PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.  
vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.

**Forkortelser og akronymer** Aerosol = Aerosol  
Repr. = Reproduksjonstoksisitet  
Skin Irrit. = Irriterende for hud  
STOT RE = Giftvirkning på bestemte organer — gjentatt eksponering  
STOT SE = Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering  
Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø

**Referanse til nøkkelinformasjon og datakilder.** Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet basert på informasjonen mottatt fra produktets eier.

**Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008** Eye Irrit. 2 - H319: Kalkulasjonsmetode. STOT SE 3 - H336: Kalkulasjonsmetode. Aerosol 1 - H222, H229: Ekspertbedømmelse.

**Revisjonskommentarer** Dette er første utgivelse.

**Utstedt av** Büşra TARAKCI / CRAD  
gbf@crad.com.tr Tel+90 216 3354600

**Revisjonsdato** 05.02.2021

**Revisjon** 0.1

**Erstatter dato** 05.02.2021

**SDS nummer** 11000



## 2GO 24SEVEN PROTECTOR

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

### Fullstendig faremerking

H220 Ekstremt brannfarlig gass.  
H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.  
H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H226 Brannfarlig væske og damp.  
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.  
H280 Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.  
H315 Irriterer huden.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H332 Farlig ved innånding.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.