



**SÄKERHETS DATABLAD**  
**MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS**  
 Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

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

**1.1. Produktbeteckning**

**Produktnamn** MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

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

**Identifierade användningar** Våtservetter för rengöring.

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

**Leverantör** SAPRO TEMIZLIK URUNLERI SAN. VE TIC. A.Ş.  
 Ortakoy Merkez Mahallesi Ilter Bulvari No:27  
 Silivri Istanbul Turkey  
 Tel:+90 212 734 3808  
 Fax:+90 212 734 3836  
 info@sapro.com.tr

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

**Telefonnummer för nödsituationer** SAPRO : +90212 734 3808 (7/24 )

**Nationellt telefonnummer för nödsituationer** I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Klassificering (EC 1272/2008)**

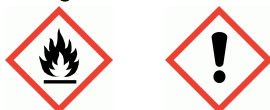
**Fysikaliska faror** Flam. Liq. 3 - H226

**Hälsosfaror** Eye Irrit. 2 - H319

**Miljöfaror** Ej Klassificerad

**2.2. Märkningsuppgifter**

**Piktogram**



**Signalord** Varning

**Faroangivelser** EUH208 Innehåller reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2Hisotiazol-3-on (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

### Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
 P103 Läs etiketten före användning.  
 P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.  
 Rökning förbjuden.  
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.  
 Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
 P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

<b>propan-2-ol (Isopropyl alcohol)</b> CAS-nummer: 67-63-0                      EG-nummer: 200-661-7	<b>10-20%</b>
<b>Klassificering</b> Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	
<b>1,2-Propylene glycol</b> CAS-nummer: 57-55-6                      EG-nummer: 200-338-0	<b>&lt;1%</b>
<b>Klassificering</b> Ej Klassificerad	
<b>reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2Hisotiazol-3-on (3:1)</b> CAS-nummer: 55965-84-9	<b>&lt;1%</b>
M-faktor (akut) = 10                      M-faktor (kronisk) = 1	
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

**Sammansättningskommentarer** Se avsnitt 8 för gränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

<b>Ingrediensanmärkingar</b>	Särskilda koncentrationsgränser - reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2Hisotiazol-3-on (3:1) Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 %
------------------------------	--

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Generell information</b>	Sök läkarhjälp om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.
<b>Inandning</b>	På grund av produktens fysikaliska egenskaper, så är exponering via denna exponeringsväg inte trolig. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Sök läkarhjälp om symptomen är allvarliga eller bestående.
<b>Förtäring</b>	På grund av de fysikaliska egenskaperna hos produkten, är det osannolikt att förtäring skulle förekomma. VID FÖRTÄRING: Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten.
<b>Kontakt med ögonen</b>	På grund av produktens fysikaliska egenskaper, så är exponering via denna exponeringsväg inte trolig. Om vätska har kommit in i ögonen, gör följande. Skölj med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Skyddsutrustning för insatspersonal</b>	Insatspersonal ska bära lämplig skyddsutrustning vid räddningsaktion.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Generell information</b>	Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.
<b>Inandning</b>	På grund av produktens fysikaliska egenskaper, så är exponering via denna exponeringsväg inte trolig. VID INANDNING: En enstaka exponering kan orsaka följande negativa effekter: Tillfällig irritation.
<b>Förtäring</b>	På grund av produktens fysikaliska egenskaper, så är exponering via denna exponeringsväg inte trolig. VID FÖRTÄRING: Kan orsaka obehag.
<b>Hudkontakt</b>	Långvarig eller upprepad kontakt med huden kan orsaka irritation, rodnad och dermatit.
<b>Kontakt med ögonen</b>	På grund av produktens fysikaliska egenskaper, så är exponering via denna exponeringsväg inte trolig. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Irriterar ögonen.

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

<b>Anmärkingar för läkaren</b>	Behandla symptomatiskt.
--------------------------------	-------------------------

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Produkten är brandfarlig. Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma. Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.
<b>Olämpliga släckmedel</b>	Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

<b>Särskilda faror</b>	Behållare kan brisera eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring. Brandfarlig vätska och ånga. Ångor kan antändas av gnista, het yta eller glöd. Avrinning av släckvatten till avloppssystem kan orsaka brand- eller explosionsfara.
<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Skyddsåtgärder vid brandbekämpning</b>	Undvik att andas in gaser eller ångor från branden. Utrym området. Kyl behållare utsatta för lågor med vatten långt efter det att branden är släckt. Kontrollera avrinningsvatten genom inneslutning och avskiljning från avloppssystem och vattendrag. Om risk för vattenförorening föreligger, underrätta berörda myndigheter.
<b>Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal</b>	Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder. Kläder för brandbekämpningspersonal som är utformade enligt Europeisk standard EN469 (inkluderande hjälm, skyddsskor och handskar) utgör en basal skyddsnivå vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

<b>Personliga skyddsåtgärder</b>	Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Inga åtgärder ska vidtagas utan lämplig utbildning eller ifall det innebär en personlig risk. Rör inte eller gå i det utspillda materialet. Utrym området. Sörj för god ventilation. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Tag omedelbart av kläder som blivit förorenade.
----------------------------------	---

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

<b>Miljöskyddsåtgärder</b>	Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag eller på marken. Informera berörda myndigheter om miljöförorening inträffar (avloppssystem, vattenvägar, jord eller luft).
----------------------------	--

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

<b>Metoder för sanering</b>	Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Ta hand om spill omedelbart och bortskaffa avfallet på ett säkert sätt. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Låt inte materialet komma in i trånga utrymmen, på grund av risken för explosion. Samla upp spill. Spola det förorenade området med mycket vatten. Tvätta ordentligt efter spillhantering. Absorbera spill med sand eller annat inert absorptionsmaterial. För avfallshantering, se Avsnitt 13.
-----------------------------	---

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

<b>Hänvisning till andra avsnitt</b>	För personligt skydd, se Avsnitt 8. Se Avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror. Se Avsnitt 12 för ytterligare information om ekologiska faror. För avfallshantering, se Avsnitt 13.
--------------------------------------	--

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

<b>Skyddsåtgärder vid användning</b>	Förvaras oåtkomligt för barn. Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. För användare med känslig hud, så rekommenderas användning av lämpliga skyddshandskar. Håll behållare väl tillslutna när de inte används. Produkten är brandfarlig. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Hantera inte trasiga förpackningar utan skyddsutrustning. Återanvänd inte tomma behållare.
--------------------------------------	--

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

**Råd avseende allmän yrkeshygien** Tvätta händerna grundligt efter användning.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Skyddsåtgärder vid lagring** Lagras avskilt från oförenliga material (se Avsnitt 10). Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Hålls åtskilt från oxiderande material, värme och lågor. Lagras åtskilt från följande material: Baser. Förvaras endast i originalförpackningen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt på väl ventilerad plats. Håll behållare upprätt. Skydda behållare från mekanisk påverkan.

**Lagringsklass** Lagring av brandfarliga vätskor.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1.

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

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 150 ppm 350 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 250 ppm 600 mg/m<sup>3</sup>

V

#### 1,2-Propylene glycol (UK)

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): 10 mg/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): 150 ppm 474 mg/m<sup>3</sup>

HGV = Hygieniskt gränsvärde

V = Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

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

<b>DNEL</b>	Arbetare, Professionell - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 888 mg/kg kroppsvikt/dygn Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 319 mg/kg kroppsvikt/dygn Arbetare, Professionell - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 500 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 89 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 26 mg/kg kroppsvikt/dygn
<b>PNEC</b>	sötvatten; 140.9 mg/l Saltvatten; 140.9 mg/l STP; 140.9 mg/l Sediment (Havsvatten); 552 mg/kg Jord; 28 mg/kg

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Skyddsutrustning



**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för god ventilation.

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

<b>Ögonskydd/ansiktsskydd</b>	På grund av produktens fysikaliska egenskaper, så är exponering via denna exponeringsväg inte trolig. Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166. Tättsittande skyddsglasögon.
<b>Handskydd</b>	Använd skyddshandskar. Täta byten rekommenderas. Använd skyddshandskar av följande material: Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi.
<b>Hygienåtgärder</b>	Tvätta händerna grundligt efter användning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
<b>Andningsskydd</b>	Sörj för god ventilation. Stora spill: Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras.
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	Håll behållare väl tillslutna när de inte används. Undvik utsläpp till miljön.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende</b>	Vätske-indränkt vätservett.
<b>Färg</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Lukt</b>	Parfym.
<b>Luktröskel</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>pH</b>	pH (koncentrerad lösning): 5,50 +/- 0,50
<b>Smältpunkt</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Flampunkt</b>	> 23°C - < 60°C
<b>Avdunstningshastighet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Ångtryck</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Ångdensitet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Relativ densitet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Fördelningskoefficient</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Självtändningstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Viskositet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ingen information tillgänglig.

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

### 9.2. Annan information

Annan information Ingen information krävs.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Se andra underavsnitt i detta avsnitt för ytterligare detaljer.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning. Stabil vid avsedda lagringsförhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Följande material kan reagera kraftigt med produkten: Oxidationsmedel.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik värme, lågor och andra antändningskällor. Behållare kan brisa eller explodera vid upphettning, beroende på häftig tryckstegring. Statisk elektricitet och gnistbildning måste förebyggas.

#### 10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Baser. Aminer. Oxiderande material. Syror - oxiderande.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Sönderfaller inte vid rekommenderad användning och lagring. Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet - oral

Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Akut toxicitet - dermalt

Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Akut toxicitet - inandning

Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>) Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Frätande/irriterande på huden

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

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

##### Luftvägssensibilisering

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

##### Hudsensibilisering

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

##### Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

### Cancerogenitet

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

**IARC cancerogenitet** Innehåller ett ämne som kan vara potentiellt cancerframkallande. IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.

### Reproduktionstoxicitet

**Reproduktionstoxicitet - fertilitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

**STOT - enstaka exponering** Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt efter enstaka exponering.

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

**STOT - upprepad exponering** Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt efter upprepad exponering.

### Fara vid aspiration

**Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Generell information

Svårighetsgraden hos de symptom som beskrivs varierar beroende på koncentrationen och exponeringstidens längd.

### Inandning

På grund av produktens fysikaliska egenskaper, så är exponering via denna exponeringsväg inte trolig. VID INANDNING: En enstaka exponering kan orsaka följande negativa effekter: Tillfällig irritation.

### Förtäring

På grund av produktens fysikaliska egenskaper, så är exponering via denna exponeringsväg inte trolig. VID FÖRTÄRING: Kan orsaka obehag.

### Hudkontakt

Långvarig eller upprepad kontakt med huden kan orsaka irritation, rodnad och dermatit.

### Kontakt med ögonen

På grund av produktens fysikaliska egenskaper, så är exponering via denna exponeringsväg inte trolig. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Irriterar ögonen.

### Exponeringsväg

Förtäring Inandning Hud- och/eller ögonkontakt

### Målorgan

Inga specifika målorgan kända.

### Toxikologisk information om beståndsdelar

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

##### Akut toxicitet - oral

**Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> 4396 mg/kg, Oral, Råtta

##### Akut toxicitet - dermalt

**Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> 12800 mg/kg, Dermalt, Kanin

##### Akut toxicitet - inandning

**Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>)** LC<sub>50</sub> 72.6 mg/l, Inandning, Råtta

##### Cancerogenitet

**IARC cancerogenitet** IARC Grupp 3 Kan ej klassificeras som cancerframkallande för människor.



## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1);

### Akut toxicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 1 000,0

### Akut toxicitet - dermalt

ATE dermalt (mg/kg) 3 000,0

### Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC<sub>50</sub> ångor mg/l) 31,0

Djurslag Kanin

ATE inandning (ångor mg/l) 31,0

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**Ekotoxicitet** Inte betraktad som miljöfarlig. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

### 12.1. Toxicitet

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

### Ekologisk information om beståndsdelar

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

### Akut toxicitet i vattenmiljön

**Akut toxicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timmar: 11130 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)  
LC<sub>50</sub>, 96 timmar: 9640 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)  
LC<sub>50</sub>, 96 timmar: > 1400000 ug/L, Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)

**Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur** EC<sub>50</sub>, 48 timmar: 13299 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitet - vattenväxter** IC<sub>50</sub>, 72 timmar: >1000 mg/l, Desmodesmus subspicatus

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1);

### Akut toxicitet i vattenmiljön

L(E)C<sub>50</sub> 0.01 < L(E)C<sub>50</sub> ≤ 0.1

M-faktor (akut) 10

### Kronisk toxicitet i vattenmiljön

M-faktor (kronisk) 1

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Tensiden/erna i produkten uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet i enlighet med Förordning (EG) Nr. 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

### Ekologisk information om beståndsdelar

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

<b>Persistens och nedbrytbarhet</b>	Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.
<b>Biologisk syreförbrukning</b>	1,19 g O <sub>2</sub> /g ämne
<b>Kemisk syreförbrukning</b>	2,23 g O <sub>2</sub> /g ämne

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

<b>Bioackumuleringsförmåga</b>	Inga data tillgängliga om bioackumulering.
<b>Fördelningskoefficient</b>	Ingen information tillgänglig.

### Ekologisk information om beståndsdelar

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

<b>Fördelningskoefficient</b>	log Pow: 0,05
-------------------------------	---------------

### 12.4. Rörligheten i jord

<b>Rörlighet</b>	Inga data tillgängliga.
------------------	-------------------------

### Ekologisk information om beståndsdelar

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

<b>Ytspänning</b>	0,021 N/m @ 25°C
-------------------	------------------

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

<b>Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>	Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.
--	---

### 12.6. Andra skadliga effekter

<b>Andra skadliga effekter</b>	Inga kända.
--------------------------------	-------------

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Generell information</b>	Avfallsgenerering ska minimeras eller undvikas när så är möjligt. Återanvänd eller återvinn när så är möjligt. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. När man hanterar avfall, så ska de skyddsåtgärder som gäller vid hantering av produkten beaktas. Försiktighet ska iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts ordentligt eller som inte sköljts ur. Tomma behållare eller innerhöljen kan innehålla produktrester och därför vara potentiellt farliga.
<b>Avfallshanteringsmetoder</b>	Töm ej i avloppet. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

<b>Generell</b>	För information om förpackning avsedd för begränsad mängd/begränsad transporterad mängd, konsultera relevant transportregelverk och använd informationen i detta avsnitt.
-----------------	---

### 14.1. UN-nummer

<b>UN Nr. (ADR/RID)</b>	3175
<b>UN Nr. (IMDG)</b>	3175
<b>UN Nr. (ICAO)</b>	3175

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

UN Nr. (ADN) 3175

### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID) SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol (Isopropyl alcohol))

Officiell transportbenämning (IMDG) SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol (Isopropyl alcohol))

Officiell transportbenämning (ICAO) SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol (Isopropyl alcohol))

Officiell transportbenämning (ADN) SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol (Isopropyl alcohol))

### 14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass 4.1

ADR/RID klassificeringskod F1

ADR/RID etikett 4.1

IMDG klass 4.1

ICAO klass/riskgrupp 4.1

ADN klass 4.1

### Transportetiketter



### 14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID förpackningsgrupp II

IMDG förpackningsgrupp II

ICAO förpackningsgrupp II

ADN förpackningsgrupp II

### 14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Transportera alltid i förslutna behållare som står upprätt och är säkert förslutna. Se till att personen som transporterar produkten vet vad som ska göras vid olycka eller spill.

EmS F-A, S-I

ADR transportkategori 2

Räddningsinsatskod 1Z

Farlighetsnummer (ADR/RID) 40

Tunnelrestriktionskod (E)

Limited quantities (ADR) 1 kg

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

**Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden** Inte tillämpligt.

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

<b>Nationella föreskrifter</b>	Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1.
<b>EU-förordning</b>	Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar). Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015. Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel (i dess ändrade lydelse).

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

#### AVSNITT 16: Annan information

<b>Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet</b>	ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg. ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg. IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen. ICAO: Tekniska instruktioner för säker transport av farligt gods med flyg. IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods. CAS: Chemical Abstracts Service. ATE: Uppskattning av akut toxicitet. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos). EC <sub>50</sub> : Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne. vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.
<b>Förkortningar som används vid klassificering</b>	Flam. Liq. = Brandfarliga vätskor Eye Irrit. = Allvarlig ögonirritation
<b>Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor</b>	Källa: Europeiska kemikaliemyndigheten, <a href="http://echa.europa.eu">http://echa.europa.eu</a> Information and documents obtained from the owner company of product.
<b>Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008</b>	Eye Irrit. 2 - H319: : Beräkningsmetod. Flam. Liq. 3 - H226: : Baserat på testdata., Expertbedömning.
<b>Råd om utbildning för arbetstagare</b>	Läs och följ tillverkarens rekommendationer.
<b>Revisionskommentarer</b>	Detta är den första utgåvan.
<b>Revisionsdatum</b>	2019-01-21
<b>Revision</b>	1.0
<b>Ersätter datum</b>	2019-01-21

## MR VALET GLASS & MIRROR WIPES 40 PCS

**SDS nummer**

8568

**Faroangivelser i fulltext**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H301 Giftigt vid förtäring.

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H331 Giftigt vid inandning.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH208 Innehåller reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]; and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1);. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.