

**PRF Winter Wipes**

Datum 12.6.2017

Eerdere datum 8.3.2016

**1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING****1.1 Productidentificatie****1.1.1 Handelsnaam**

PRF Winter Wipes

**1.1.2 Productcode**

PWIPWI075

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1 Aanbevolen gebruik**

Cleaning agent

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****1.3.1 Leverancier**

Taerosol Oy

**Vestigingsadres**

Hampuntie 21

**Postcode en postkantoor**

36220

**Postcode en postkantoor**

Kangasala Finland

**Telefon**

03-3565600

**Email**

heikki.jalava@taerosol.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen****1.4.1 Telefoonnummer, naam en adres**09-471 977 tai 09-4711 Myrkytystietokeskus / HUS  
PL 340 (Haartmaninkatu 4), 00029 HUS (Helsinki)**2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****1272/2008 (CLP)**

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

**2.2 Etiketteringselementen****1272/2008 (CLP)**

GHS07 - GHS02

Signaalwoord

**Gevaar****Gevarenverklaringen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Voorzorgverklaringen**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

**2.3 Andere gevaren**

Aanraking met de ogen vermijden.

**3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN****3.2 Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

**PRF Winter Wipes**

Datum 12.6.2017

Eerdere datum 8.3.2016

CAS/EINECS & Registratienummer	Chemische naam van de stof	Concentratie	Indeling
64-17-5 200-578-6	Etanoli	20-30%	F; R11; Flam. Liq. 2, H225 200-578-6
67-63-0	Isopropanol	1-10%	F: R11; Xi: R36; -: R67 Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336
68439-46-3	C9-11 ALCOHOL ETHOXYLATE MOLES EO  MIXTURE OF DMDM HYDANTOIN <1% AND 3-iodo-2-propynyl BUTYLCARBAMATE	6-81-10%	Xn: R22; Xi: R41 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 Xn: R20; Sens.: R43; N: R50

**4. EERSTEHULPMAATREGELEN****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****4.1.2 Inademing**

niet gevaarlijk bij inademen.

**4.1.4 Contact met de ogen**

Oog/ogen onmiddellijk met veel water spoelen.

**4.1.5 Inslikken**

Geen braken opwekken zonder medisch advies.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Inslikken van grotere hoeveelheden kan letsel toebrengen aan het centrale zenuwstelsel (bv. duizeligheid, hoofdpijn).

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

**5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN****5.1 Blusmiddelen****5.1.1 Geschikte blusmiddelen**

Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.

**5.1.2 Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden**

GEEN waterstraal gebruiken.

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Ontvlambaar

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Een explosieve reactie kan optreden bij verwarming of verbranding.

**6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Draag persoonlijke beschermingskleding.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

**PRF Winter Wipes**

Datum 12.6.2017

Eerdere datum 8.3.2016

**7. HANTERING EN OPSLAG****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

**7.3 Specifiek eindgebruik****8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1 Controleparameters****8.1.1 Grenswaarden**

64-17-5	Etanoli	1000 ppm (8 h)	1300 ppm (15 min)
		1900 mg/m <sup>3</sup> (8 h)	2500 mg/m <sup>3</sup> (15 min)

**8.1.2 Andere informatie over grenswaarden**

-

**8.1.3 Grenswaarden in andere landen.**

Geen gegevens beschikbaar van het product zelf.

**8.2 Controleparameters****8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen****8.2.2.1 Bescherming van de ademhalingswegen**

Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

**8.2.2.3 Bescherming van de ogen/het gezicht**

Dragen van chemicaliënbestendige beschermingsbril verplicht. Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek.

**8.2.3 Beheersing van milieublootstelling**

Verwijder productresten volgens aanwijzingen van de persoon verantwoordelijk voor afvalverwijdering.

**9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****9.1 Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu****9.1.1 Voorkomen**

Vloeistof

**9.1.2 Geur**

Perfumed

**9.1.3 Geurdrempelwaarde**

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

**9.1.4 pH**

Geen gegevens beschikbaar van het product zelf.

**9.1.5 Smelt-/vriespunt**

-20°C

**9.1.6 Beginkookpunt en kooktraject**

Niet uitgevoerd

**9.1.7 Vlampunt**

28°C

**9.1.8 Verdampingssnelheid**

Niet uitgevoerd

**9.1.9 Ontvlambaarheid (vast, gas)**

Niet uitgevoerd

**9.1.10 Ontploffingseigenschappen****9.1.10.1 Onderste explosiegrens**

Niet uitgevoerd

**9.1.10.2 Bovenste explosiegrens**

Niet uitgevoerd

**9.1.11 Dampspanning**

Niet uitgevoerd

**9.1.12 Dampdichtheid**

Niet uitgevoerd

**9.1.13 Relatieve dichtheid**

Niet uitgevoerd

**9.1.14 Oplosbaarheid****9.1.14.1 Wateroplosbaarheid**

volledig oplosbaar

**PRF Winter Wipes**

Datum 12.6.2017

Eerdere datum 8.3.2016

<b>9.1.14.2</b>	<b>Oplosbaarheid in vet (specificeer oplosmiddel)</b>	Niet uitgevoerd
<b>9.1.15</b>	<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water</b>	Niet uitgevoerd
<b>9.1.16</b>	<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet uitgevoerd
<b>9.1.17</b>	<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet uitgevoerd
<b>9.1.18</b>	<b>Viscositeit</b>	Niet uitgevoerd
<b>9.1.19</b>	<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet uitgevoerd
<b>9.1.20</b>	<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet uitgevoerd
<b>9.2</b>	<b>Overige informatie</b>	

**10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

- 10.1 Reactiviteit**  
Verwijderd houden van warmte en open vuur. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- 10.2 Chemische stabiliteit**  
Stabiel onder normale omstandigheden.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
- 10.4 Te vermijden omstandigheden**  
Warmte, vlammen en vonken.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**  
Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te vermijden.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

**11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- 11.1.2 Irritatie en corrosie**  
Niet geclassificeerd
- 11.1.3 Sensibilisering**  
Niet geclassificeerd
- 11.1.4 Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid**  
Geen gegevens beschikbaar van het product zelf.
- 11.1.5 STOT bij eenmalige blootstelling**  
Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
- 11.1.6 STOT bij herhaalde blootstelling**  
Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.
- 11.1.8 Andere informatie over acute toxiciteit**  
Inademing van hoge dampconcentraties kan symptomen als hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken veroorzaken.

**12. ECOLOGISCHE INFORMATIE**

- 12.1 Toxiciteit**
- 12.1.1 De giftigheid voor het watermilieu**  
Dit mengsel bevat geen stof die worden beschouwd als zeer persistent en/of zeer bioaccumulerend (zPzB).
- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**
- 12.2.1 Biologische afbraak**  
Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
- 12.3 Bioaccumulatie**  
Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend, of toxisch (PBT).

**PRF Winter Wipes**

Datum 12.6.2017

Eerdere datum 8.3.2016

- 12.4 **Mobiliteit in de bodem**
- 12.5 **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- 12.6 **Andere schadelijke effecten**

**13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

- 13.1 **Afvalverwerkingsmethoden**  
Afval aan een erkend verwijderingsbedrijf aanbieden.
- 13.2 **Afval van residuen / niet-gebruikte producten**  
Hävitä tyhjät astiat ja jätteet turvallisesti. Volledig uitgelekte containers die drup- en krasvrij zijn kunnen behandeld worden als industrieel afval en kunnen mogelijk hergebruikt worden.

**14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

- 14.1 **VN-nummer** UN 3178
- 14.2 **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** 10 - Brandbare vloeistoffen
- 14.3 **Transportgevaarklasse(n)** 4.1
- 14.4 **Verpakkingsgroep** III
- 14.5 **Milieugevaren** Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.
- 14.6 **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**
- 14.7 **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

**15. REGELGEVING**

- 15.1 **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- 15.2 **Chemischeveiligheidsbeoordeling**

**16. OVERIGE INFORMATIE**

- 16.5 **Lijst van relevante R-zinnen, gevarenaanduidingen, veiligheidsaanbevelingen en/of voorzorgsmaatregelen**
  - R10 Ontvlambaar.
  - R11 Licht ontvlambaar.
  - R20 Schadelijk bij inademing.
  - R22 Schadelijk bij opname door de mond.
  - R36 Irriterend voor de ogen.
  - R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
  - R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
  - R50 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
  - R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
  - H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
  - H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
  - H302 Schadelijk bij inslikken.
  - H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
  - H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
  - H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- 16.8 **Aanvullende gegevens kunnen worden verkregen bij;**  
tilaukset(at)taerosol.com