Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum van druk: 17.09.2026 **Versienummer 1** **herzien op: 17.09.2026**

* 1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

· **Productidentificatie**

· **Handelsnaam: PEC Wipes**

· **Artikelnummer:** R314

· **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
· **Fabrikant/leverancier:**
R.A.P. Industries bv.
Langerode 16
3460 Bekkevoort
Tel: 011/21 02 22
info@rap-industries.be
www.rap-industries.be

· **Informatie verstrekkende afdeling:** Afdeling Productveiligheid: info@rap-industries.be

· **Telefoonnummer voor noodgevallen:** Antigifcentrum: (+32) 070 245 245 (24h/d, 7d/wk)

* 2 Identificatie van de gevaren

· **Indeling van de stof of het mengsel**
· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

· **Etiketteringselementen**
· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing
· **Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing
· **Signaalwoord** Niet van toepassing
· **Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing
· **Veiligheidsaanbevelingen**
P264 Na het werken met dit product grondig wassen.

· **Andere gevaren**
· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· **PBT:** Niet van toepassing
· **zPzB:** Niet van toepassing

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **Mengsels**
· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**			
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	(2-methoxymethylethoxy)propanol	Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335-H336	≤2,5%

· **Aanvullende gegevens:** Raadpleeg hoofdstuk 16 voor de formulering van de genoemde risicozinnen.

4 Eerstehulpmaatregelen

· **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
· **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
· **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
· **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
· **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
· **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
· **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum van druk: 17.09.2026 **Versienummer 1** **herzien op: 17.09.2026**

Handelsnaam: PEC Wipes

(Vervolg van blz. 1)

· **Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

· **Blusmiddelen**
· **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
· **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Advies voor brandweerlieden**
· **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

· **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet vereist
· **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Met veel water verdunnen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
· **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
· **Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie sectie 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie sectie 8.
Informatie inzake berging - zie sectie 13.

7 Hantering en opslag

· **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
· **Informatie over brand- en explosiebeveiliging:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

· **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
· **Opslag:**
· **Vereisten voor opslagruimtes en vaten:** Geen bijzondere eisen.
· **Informatie voor gezamenlijke opslag:** Niet vereist
· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
· **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **Controleparameters**

· **Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:**	
CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol	
GW	Lange termijn waarde: 308 mg/m³, 50 ppm D;

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie sectie 7.
· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
· **Bescherming van de ademhalingswegen** Niet vereist
· **Bescherming van de handen**
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum van druk: 17.09.2026 **Versienummer 1** **herzien op: 17.09.2026**

Handelsnaam: PEC Wipes

(Vervolg van blz. 2)

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden gecontroleerd.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

9 Fysische en chemische eigenschappen

· Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· **Algemene gegevens**	
· **Fysische toestand**	Vloeibaar
· **Kleur:**	Witachtig
· **Geur:**	Karakteristiek
· **Geurdrempelwaarde:**	Niet bepaald
· **Smeltpunt/vriespunt**	Niet bepaald
· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**	100 °C
· **Ontvlambaarheid**	Niet van toepassing
· **Onderste en bovenste explosiegrens**	
· **Onderste:**	Niet bepaald
· **Bovenste:**	Niet bepaald
· **Vlampunt:**	173 °C
· **Ontledingstemperatuur:**	Niet bepaald
· **pH bij 20 °C**	70,5
· **Viscositeit**	
· **Kinematische viscositeit**	Niet bepaald
· **Dynamisch:**	Niet bepaald
· **Oplosbaarheid**	
· **Water:**	Volledig mengbaar.
· **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**	Niet bepaald
· **Dampspanning bij 20 °C:**	23 hPa
· **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**	
· **Dichtheid bij 20 °C:**	≥0,951 g/cm³
· **Relatieve dichtheid**	Niet bepaald
· **Stortgewicht:**	≥951 kg/m³
· **Dampdichtheid**	Niet bepaald

· Overige informatie

· **Voorkomen:**	
· **Vorm:**	Vloeistof
· **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**	
· **Ontstekingstemperatuur:**	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
· **Explosieve eigenschappen:**	Het product is niet explosief.
· **Oplosmiddelgehalte:**	
· **Organische oplosmiddelen:**	≤2,5 %
· **VOC (EG)**	≤2,50 %
· **Gehalte aan vaste bestanddelen:**	≥97,5 %

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum van druk: 17.09.2026 **Versienummer 1** **herzien op: 17.09.2026**

Handelsnaam: PEC Wipes

(Vervolg van blz. 3)

· **Toestandsverandering**	
· **Verdampingssnelheid**	Niet bepaald
· **Informatie inzake fysische gevarenklassen**	
· **Ontplofbare stoffen**	Niet van toepassing
· **Ontvlambare gassen**	Niet van toepassing
· **Aerosolen**	Niet van toepassing
· **Oxiderende gassen**	Niet van toepassing
· **Gassen onder druk**	Niet van toepassing
· **Ontvlambare vloeistoffen**	Niet van toepassing
· **Ontvlambare vaste stoffen**	Niet van toepassing
· **Zelfontledende stoffen en mengsels**	Niet van toepassing
· **Pyrofore vloeistoffen**	Niet van toepassing
· **Pyrofore vaste stoffen**	Niet van toepassing
· **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels**	Niet van toepassing
· **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen**	Niet van toepassing
· **Oxiderende vloeistoffen**	Niet van toepassing
· **Oxiderende vaste stoffen**	Niet van toepassing
· **Organische peroxiden**	Niet van toepassing
· **Bijtend voor metalen**	Niet van toepassing
· **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen**	Niet van toepassing

10 Stabiliteit en reactiviteit

· **Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Chemische stabiliteit**
· **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
· **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
· **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11 Toxicologische informatie

· **Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
· **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**		
CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol		
Oraal	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>19.000 mg/kg (rab)

· **Primaire aandoening:**
· **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum van druk: 17.09.2026 **Versienummer 1** **herzien op: 17.09.2026**

Handelsnaam: PEC Wipes

(Vervolg van blz. 4)

· **Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

12 Ecologische informatie

· **Toxiciteit**
· **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· **PBT:** Niet van toepassing
· **zPzB:** Niet van toepassing
· **Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
· **Andere schadelijke effecten**
· **Overige ecologische informatie:**
· **Algemene informatie:**
Gevaar voor water klasse 3 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water groot
Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.
Wegspoelen van grotere hoeveelheden in rioleringen of waterlopen kan tot een stijging van de pH-waarde leiden.
Een hoge pH-waarde beschadigt in het water levende organismen. In de verdunning van de toepassingsconcentratie vermindert de pH-waarde aanzienlijk, zodat na het gebruik van het product het afvalwater dat in de riolering geraakt maar een gering gevaar vormt voor het water.

13 Instructies voor verwijdering

· **Afvalverwerkingsmethoden**
· **Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

· **Niet gereinigde verpakkingen:**
· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
· **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

* 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· **VN-nummer of ID-nummer**	Niet van toepassing.
· **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**	Niet van toepassing.
· **Transportgevarenklasse(n)**	Niet van toepassing.
· **Verpakkingsgroep:** · **ADR, IMDG, IATA**	vervalt
· **Milieugevaren:**	Niet van toepassing
· **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	Niet van toepassing
· **Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**	Niet van toepassing
· **VN "Model Regulation":**	vervalt

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum van druk: 17.09.2026 **Versienummer 1** **herzien op: 17.09.2026**

Handelsnaam: PEC Wipes

(Vervolg van blz. 5)

15 Regelgeving

· **Richtlijn 2004/42/EG**

· **Richtlijn 2012/18/EU**

· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

16 Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis, maar vormen geen garantie voor de producteigenschappen en vormen geen contractuele rechtsverhouding.

· **Relevante zinnen**
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Service protection de l'environnement
· **Contactpersoon:** -
· **Datum van de vorige versie:** 17.09.2026
· **Afkortingen en acroniemen:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**