

**KREU 1****Identifikimi i substancës ose përzierjes dhe i kompanisë**

Emri tregtar	RENOFIX HIDROIZOLANT 2K
Përdorimi i substancës / përzierjes	Hidroizolant 2K, Komponenti B, Disperzioni ujorë i polimereve sintetike.
Prodhuesi / Furnizuesi	RENOVA, Xhepcist, Tetove, MK T: +389 (0)44 487 300   F: +389 (0)44 487 200 e-mail: info@renova.com.mk
Importues	
Njoftime të rëndësishme	Në rast të një kërcënimi për shëndetin, konsultohuni me mjekun ose telefononi shërbimin mjekësor emergjent në 194

**KREU 2****Identifikimi i rrezikut****Klasifikimi i kemikaleve**

Efektet e rrezikshme fizike dhe kimike për shëndetin e njeriut dhe mjedisin jetsorë: Nuk ka rreziqe

**Elemente karakteristike**

Masat paraprake:	Mbani larg nga fëmijët Nëse paraqitet acarimi i lëkurës, kërkoni këshilla mjekësore
Përmban:	Përmban klorometilizotiazolinon dhe metilizotiazolinon (3: 1), 1,2-benzizotiazolon. Mund të shkaktojë reaksion alergjik.

**Rreziqe të tjera**

Produkti nuk konsiderohet i rrezikshëm

**KREU 3****Përbërja / informata mbi përbërësit****Informata mbi përbërësit: Përzierje**

Kopolimer i: vinyl acetate + ethylene + vinyl esters (dispersion ujor)

**Informata për përbërësit e përzierjes.****Komponentët e rrezikshëm sipas rregullores CLP dhe klasifikimit shoqërues**

&lt; 2% Polietilen glikol, mono-izotridecyl eter sulfat, kripë natriumi

CAS: 150413-26-6

⚠ Skin Irrit. 2; H315 (Shkakton acarim të lëkurës)

**RENOVA** MAQEDONI, Xhepcisht / Tetove, T:+389 44 487 300 | F:+389 44 487 200 | info@renova.com.mk**RENOVA** SHQIPERI, Vore / Tirana, T: +355 48 301 909 | F: +355 48 301 908 | tirana@renova.com.mk**RENOVA** KOSOVE, Gureza / Ferizaj, T:+381 290 310 222 | F:+381 290 310 444 | ferizaj@renova.com.mk

**KREU 4****Masat e ndihmës së parë****Përshkrimi i masave të ndihmës së shpejtë**

<b>Informata të përgjithshme:</b>	Nuk është përshkruar përdorimi i pajisjeve të posaçme mbrojtëse, por duhet të shmangët kontakti i drejtpërdrejtë me vetë produktin.
<b>Kur thithen:</b>	Asnjë masë e veçantë nuk kërkohet.
<b>Kontakt me sytë:</b>	Shpërlani menjëherë sytë me shumë ujë. Në rast të acarimit të përhershëm, kërkoni këshilla mjekësore.
<b>Kur gëlltitet:</b>	Shpërlani gojën me ujë, mos nxisni vjelljen, kërkoni menjëherë këshilla mjekësore.
<b>Kontaktimi me lëkurën:</b>	Shpërlani me shumë ujë ose ujë dhe sapun. Nëse acarimi i lëkurës vazhdon, konsultoni një mjek.

**Simptomat dhe efektet më të rëndësishme / akute dhe të vonuara**

Nuk ka rrezik të vërtetë gjatë përdorimit të drejtë.

**Trajtimi mjekësor emergjent dhe trajtimi i posaçëm**

Për shkak të vetive fizike mund të shkaktojë acarim mekanik. Produkti mund të grumbullohet në traktin gastrointestinal. Në rast aksidenti ose nëse nuk ndiheni mirë, kërkoni menjëherë ndihmë mjekësore. Varësisht nga simptomat, mund të kërkohen masa invazive. Gjithashtu, duhet të merren parasysh të dhënat tjera toksikologjike të shënuara në Kreu 11.

**KREU 5****Masat kundër zjarrit**

<b>Rreziqet që dalin nga substanca ose përzierja:</b>	Në nivele të ulëta të oksigjenit: acid acetik.
<b>Mjetet e shuarjes:</b>	Në përgjithësi, nuk ka.
<b>Mjetet shuarëse që nuk duhet të përdoren për arsye sigurie:</b>	Në përgjithësi, nuk ka.
<b>Këshilla për zjarrfikësit:</b>	Produkti nuk digjet. Përdorni masa për shuarjen e zjarrit që përshtaten me burimin e zjarrit. Materiali i tharë është i ndezshëm. Përdorni një maskë për frymëmarrje. Uji i ndotur nga shuarja e zjarrit nuk duhet të derdhet në sistemin e kanalizimit. Mbetjet e zjarrit dhe uji i ndotur duhet trajtuar në përputhje me rregulloret zyrtare.

**KREU 6****Masat gjatë derdhjes së rastësishme / rrjedhjes**

<b>Procedurat për Siguri Personale:</b>	Veshini pajisjet personale mbrojtëse. Ndiqni udhëzimet për trajtimin e sigurt (shih kapitujt 7 dhe 8). Materiali i derdhur shkakton rrezikun e rrëshqitjes.
<b>Masat për mbrojtjen e mjedisit jetsorë:</b>	Parandalimi i depërtimit në tokë. Parandalimi i rrjedhjeve në ujërat nëntokësore ose në sistemin e ujërave të zeza.
<b>Procedurat e Largimit:</b>	Zona ku ka ndodhur derdhja aksidentalisht e materialit, të spërkatet me material absorbues (rërë, tallash) dhe vendoseni në një depo të përshtatshme. Nëse derdhet sasia më madhe e materialit, të lokalizohet dhe me pompë për thithje të vendoset në enë të vecantë, ndërsa vendi të pastrohet me sasi të madhe uji. Hidheni ujin nga pastrimi në përputhje me rregulloret. Materiali i grumbulluar i mbeturinave duhet të trajtohet sipas procedurave të përshkruara në Kreu 13.

**KREU 7****Trajtimi dhe ruajtja****Masat për trajtimin e sigurt**

Asnjë masë e veçantë mbrojtëse nuk kërkohet. Substanca e derdhur rrit rrezikun e rrëshqitjes. Nuk nevojiten masa të posaçme parandaluese për mbrojtjen nga zjarri dhe shpërthimi.

<b>Trajtimi:</b>	Mbajeni produktin larg nga fëmijët dhe kafshët. Nuk kërkohet asnjë procedurë e veçantë gjatë përdorimit profesional.
<b>Deponimi:</b>	Te ruhet në temperaturë mbi 0 °C. Të mbrohet nga ngricat.

**KREU 8****Kontrollet e ekspozimit / mbrojtja personale****Parametrat që duhet të monitorohen**

Kufiri i specifikuar i aerosolit është rekomandim në 10mg / m<sup>3</sup>, nëse gjatë përpunimit krijohet aerosoli.

**Masat paraprake personale, pajisjet mbrojtëse dhe procedurat emergjente**

<b>Mbrojtja e frymëmarrjes:</b>	Gjatë përdorimit normal, nuk nevojiten masa paraprake të veçanta.
<b>Mbrojtja e lëkurës:</b>	Gjatë përdorimit normal, nuk nevojiten masa paraprake të veçanta.
<b>Mbrojtja e syve:</b>	Përdorni syza mbrojtëse.

**RENOVA** MAQEDONI, Xhepcisht / Tetove, T:+389 44 487 300 | F:+389 44 487 200 | info@renova.com.mk

**RENOVA** SHQIPERI, Vore / Tirana, T: +355 48 301 909 | F: +355 48 301 908 | tirana@renova.com.mk

**RENOVA** KOSOVE, Gureza / Ferizaj, T:+381 290 310 222 | F:+381 290 310 444 | ferizaj@renova.com.mk

<b>Mbrojtja e duarve:</b>	Rekomandohet përdorimi i dorezave mbrojtëse gjatë përdorimit të materialit. Për zgjedhjen e dorezave të përshtatshme duhet të marrë parasysh kushtet e punës, trajtimin e substancave dhe materialeve të tjera. Llojet e rekomanduara të dorezave: dorashka gome
<b>Higjiena në punë:</b>	Mos hani gjatë trajtimit të produktit.

**KREU 9****Vetitë fizike dhe kimike**

Pamja	Lëng	Temperatura e djegëjes	/
Ngjyra	E bardhë	Densiteti	1.1 g/cm <sup>3</sup> (23 °C)
Era	Paspecifikuara	Viskoziteti	100 - 800 mPa.s në 23 °C
pH (10°C)	/	Kufiri i shpërthimit	/
pH	4,0 - 6,0	Presioni i avullit	23 hPa / 20 °C
Pika e shkrirjes / ngrirje	-/përafërsisht. 0°C	Tretshmëria në ujë	Mesatarisht i tretshëm
Pika e vlimit / intervali i vlimit	përafërsisht. 100 °C në 1013 hPa	Koeficienti i ndarjes (n-oktanol / ujë)	/
Pika e ndezshme	/	Përmbajtja e lëndës së thatë	/

**KREU 10****Stabiliteti dhe reaktiviteti**

Produkti është i qëndrueshëm në kushtet normale të përdorimit dhe magazinimit. Produktet e rrezikshme gjatë dekompozimit nuk njihen.

**KREU 11****Të dhëna toksikologjike****Të dhënat mbi efektet toksikologjike**

<b>Informata toksikologjike:</b>	<b>Lëkurë:</b> Nuk ka rrezik për acarim klinikisht të rëndësishëm në lëkurë.
	<b>Sytë:</b> Nuk ka rrezik të irritimit klinik të syve.
	<b>Inhalacioni:</b> Nuk ka rrezik.
	<b>Kancerogjene:</b> Nuk ka rrezik.
	<b>Mutacioni:</b> Nuk ka rrezik.
	<b>Toksiciteti riprodhues:</b> Nuk ka rrezik.
	<b>Toksiciteti akut:</b> Nuk ka rrezik.

**Të dhëna shtesë toksikologjike:** Nuk ka të dhëna për efektet negative në shëndetin e njeriut gjatë ruajtjes dhe përdorimit.

**RENOVA** MAQEDONI, Xhepcisht / Tetove, T:+389 44 487 300 | F:+389 44 487 200 | info@renova.com.mk

**RENOVA** SHQIPERI, Vore / Tirana, T: +355 48 301 909 | F: +355 48 301 908 | tirana@renova.com.mk

**RENOVA** KOSOVE, Gureza / Ferizaj, T:+381 290 310 222 | F:+381 290 310 444 | ferizaj@renova.com.mk

**KREU 12****Të dhëna për mjedisin jetësor****Toksiciteti**

Kur përdorni GLP (Praktika e mirë laboratorike), produkti nuk çlirohet në mjedis. Produkti nuk është i klasifikuar si i rrezikshëm për ujin dhe organizmat ujorë.

**Biodegradimi:** Nuk biodegradohet lehtë. Largoeni me adsorpcion, me karbon aktiv. Është e mundur të ndahet me flokulim.

**Mundësia për akumulimin biologjik:** Nuk grumbullohet në organizma.

**Lëvizshmëria në tokë:** Nuk priten efekte të dëmshme

**Informata e shtesë**

Sipas njohurive tona aktuale, nuk duhet të pritet ndikimi negativ në mjedisin jetësor.

**KREU 13****Menaxhimi i mbeturinave****Metoda për trajtimin e mbeturinave**

Paketimi mund të riciklohet ose ri-përdoret. Veproni në përputhje me rregulloret lokale dhe kombëtare dhe në përputhje me rregulloren Europiane.

91/156 / EEC, 91/689 / EEC, 94/62 / EC dhe anekset e tyre.

**Paketimi i papastër**

**Agjent i rekomanduar për pastrim:** uji. **Rekomandim:** Të trajtohet në përputhje me rregulloret për menaxhimin e mbeturinave. Zbrazeni paketimin me kujdes deri në pikën e fundit. Mos e hidhni paketimin e zbrazët në afërsi, por vendoseni në një vend të caktuar në vendin e ndërtimit, në përputhje me marrëveshjen për bashkëpunim me kompanitë lokale përgjegjëse për trajtimin e mbeturinave.

**KREU 14****Të dhënat e transportit**

ADR/RID Produkti nuk klasifikohet si mall i rrezikshëm në transportin rrugor dhe hekurudhor

IMO/IMDG Produkti nuk është i klasifikuar si mall i rrezikshëm në transportin detar

ICAO/IATA Produkti nuk është i klasifikuar si mall i rrezikshëm në transportin ajror

Nuk është e rrezikshme për mjedisin jetësorë.

**KREU 15****Informacion rregullator****Rregulloret që lidhen me sigurinë, shëndetin dhe mjedisin jetësorë**

Udhëzime (EU) 2012/18

**Rregulloret kombëtare**

**RENOVA** MAQEDONI, Xhepcisht / Tetovë, T:+389 44 487 300 | F:+389 44 487 200 | info@renova.com.mk

**RENOVA** SHQIPERI, Vore / Tirana, T: +355 48 301 909 | F: +355 48 301 908 | tirana@renova.com.mk

**RENOVA** KOSOVE, Gureza / Ferizaj, T:+381 290 310 222 | F:+381 290 310 444 | ferizaj@renova.com.mk

**Rregulloret tjera, kufizimet dhe ndalesat**

- RL 98/24 / EC (Mbrojtja e shëndetit dhe sigurisë së punëtorëve nga agjentët kimik)
- RL 2000/39 / EC (Kufizimet indikative për ekspozimin profesional)
- Direktivë 2006/8 / EG
- Rregullorja (EB) 1907/2006 (REACH)
- Rregullorja (EB) 1272/2008 (CLP)
- Rregullorja (EB) 790/2009 (1 ATP CLP) и (EU) 758/2013
- Rregullorja (BE) 453/2010 (Shtojca I)
- Rregullorja (BE) 286/2011 (2 ATP CLP)
- Rregullorja (BE) 618/2012 (3 ATP CLP)
- Rregullorja (BE) 487/2013 (4 ATP CLP)
- Rregullorja (BE) 944/2013 (5 ATP CLP)

**KREU 16****Informata të tjera****Literatura dhe burimet e të dhënave:**

1. NIOSH - Regjistri i efekteve toksike të substancave kimike (1983)
2. ECDIN - Rrjeti i të dhënave dhe informatat mbi kemikalet ekologjike - Qendra e përbashkët kërkimore, Komisioni Europian
3. SAXS - Vetitë e rrezikshme të materialeve industriale

**Shkurtesat dhe akronimet:**

**RID:** Rregulloret lidhur me transportin hekurudhor ndërkombëtar të mallrave të rrezikshme  
**ADR:** Konventa Evropiane për Transportin Rrugor të Mallrave të Rrezikshme  
**IMDG:** Kodi Detar Ndërkombëtar për Mallrat e Rrezikshme  
**IATA:** Shoqata Ndërkombëtare e Transportit Ajror  
**GHS:** Sistemi i Harmonizuar Global për Klasifikimin dhe Etiketimin e Hemikaleve  
**ELINCS:** Lista evropiane e kimikateve të raportuara  
**CAS:** Shërbimi kimik i abstrakteve (Departamenti i Shoqërisë Amerikane Kimike)  
**CLP:** Klasifikimi, paketimi dhe etiketimi  
**DNEL:** Niveli i shfaqur pa efekt (REACH) LC50  
**PBT:** Konstante, bioakumulativ dhe toksik  
**vPvB:** Shumë konstant dhe shumë bioakumulativ  
**LTE:** Ekspozimi afatgjatë  
**PNEC:** Përqendrimi i vlerësuar pa asnjë efekt  
**CTE:** Ekspozimi afatshkurtër  
**STEL:** Afati i shkurtër i ekspozimit  
**CTOT:** Toksiteti i organeve të synuara  
**TLV:** Kufiri i ekspozimit në punë  
**OEL:** Vlera e kufizuar evropiane  
**WGK:** Shkalla e rrezikut nga uji  
**TSCA:** Ligji mbi Kontrollin e Substancave Toksike në Shtetet e Bashkuara

**RENOVA** MAQEDONI, Xhepcisht / Tetovë, T:+389 44 487 300 | F:+389 44 487 200 | info@renova.com.mk

**RENOVA** SHQIPERI, Vore / Tirana, T: +355 48 301 909 | F: +355 48 301 908 | tirana@renova.com.mk

**RENOVA** KOSOVE, Gureza / Ferizaj, T:+381 290 310 222 | F:+381 290 310 444 | ferizaj@renova.com.mk

**Informata shitesë:**

Të dhënat e shkruara në fletën e të dhënave të sigurisë bazohen në informatat që janë aktualisht në dispozicion. Ato janë të vlefshme vetëm për produktin e specifikuar dhe nuk janë garancë për vetitë.

Prodhuesi nuk është përgjegjës për përdorimin dhe ekzekutimin e procedurave të përshkruara të përdoruesit të produktit.

Të dhënat në listën në sigurisë i referohen vetëm kërkesave të sigurisë lidhur me produktin dhe nuk janë të vlefshme në kombinim me materiale ose procese të tjera që nuk janë dhënë në manualin e përdoruesit.

Data e prodhimit: 06. 2019.

Data e lëshimit të mëparshëm: /

Data e edicionit të përditësuar (botim 00):

Ndryshimet në kapitujt: /