

**ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA**
**1.1. Identifikator izdelka**

 Trgovsko ime zmesi: **Keraclin F**

 Številka artikla: **1015**

 UFI številka: **5FPS-N7X3-DX05-JWA1**
**1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Uporabe snovi/zmesi: Čistilo.

Odsvetovane uporabe: Niso znane.

Razlogi za odsvetovane uporabe: -

**1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

 Proizvajalec: Chemoform AG  
 Bahnhofstr. 68  
 D-73240 Wendlingen, Nemčija  
 Tel.: +49 7024 4048-0  
 Fax: +49 7024 4048-2800  
 E-mail: info@chemoform.com

 Dobavitelj: STOTINKA d.o.o.  
 Kolodvorska ulica 25 a  
 2310 Slovenska Bistrica  
 Tel.: 02-80 50 430  
 Fax: 02-80 50 436  
 E-mail: info@stotinka.si, www.stotinka.si

 Elektronski naslov pristojne osebe,  
 odgovorne za varnostni list: info@stotinka.si

**1.4. Telefonska številka za nujne primere**

Nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko Centra za obveščanje.

Številka telefona Centra za obveščanje: 112

Telefonska številka proizvajalca za nujne primere: + 49 7024 4048 2222 (24 h)

**ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI**
**2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi**

 Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008: Skin Corr. 1B; H314  
 Eye Dam. 1; H318

Celotno besedilo vsake razvrstitve, vključno s stavki o nevarnosti (H), je navedeno v oddelku 16.

**2.2. Elementi etikete**

Piktogrami za nevarnost:



Opozorilna beseda: NEVARNO

 Stavki o nevarnosti: **H314** Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Previdnostni stavki:	<p><b>P101</b> Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.</p> <p><b>P102</b> Hraniti zunaj dosega otrok.</p> <p><b>P260</b> Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.</p> <p><b>P280</b> Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči.</p> <p><b>P303 + P361 + P353</b> PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo [ali prho].</p> <p><b>P305 + P351 + P338</b> PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.</p> <p><b>P405</b> Hraniti zaklenjeno.</p> <p><b>P501</b> Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalno zakonodajo.</p>
Snovi zapisane na etiketi:	ortofosforjeva kislina
Snovi v skladu z uredbo o detergentih 648/2004/EC:	anionske površinsko aktivne snovi < 5 %, neionske površinsko aktivne snovi < 5 %, fosfati 15 % ali več, vendar manj kot 30 %, fosforjeva kislina
<b>2.3. Druge nevarnosti</b>	
Snov/zmes izpolnjuje merila za PBT ali vPvB v skladu s Prilogo XIII:	Ne.
Druge nevarnosti, ki niso predmet razvrstitve:	Niso znane.

<b>ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH</b>				
<b>3.1. Snov</b>				
Ni relevantno.				
<b>3.2. Zmes</b>				
Kemijsko ime snovi	% (m/m)	1. EINECS št. 2. CAS št. 3. Indeks št. 4. Registr. št.	Razred nevarnosti in kategorija	Stavki o nevarnosti (H)
ortofosforjeva kislina	10 - 25	1. 231-633-2 2. 7664-38-2 3. 015-011-00-6 4. 01-2119485924-24-XXXX	Skin Corr. 1B	H314
maščobni alkohol (C <sub>10</sub> )-polietilenglikol (5 EO) eter	1,0 - 2,5	1. 500-046-6 2. 26183-52-8 3. – 4. Ni podatka.	Eye Dam. 1	H318
Celotno besedilo vsake razvrstitve, vključno s stavki o nevarnosti (H), je navedeno v oddelku 16.				

<b>ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ</b>	
<b>4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč</b>	
Splošni ukrepi:	Pri nujenju prve pomoči poskrbeti za lastno zaščito. Ponesrečenca prenesti iz onesnaženega področja. Z zmesjo onesnaženo obleko nemudoma odstraniti.
Vdihavanje:	Ponesrečenca prenesti na svež zrak ali ga oskrbeti s svežim zrakom ali kisikom. V primeru nezavesti namestiti ponesrečenca v bočno lego. Pri težavah se posvetovati z zdravnikom.
Stik s kožo:	Takoj odstraniti kontaminirano obleko in obutev. Kožo temeljito umiti z vodo in milom, nato spirati s čisto vodo najmanj 30 minut. Nezdravljene razjede se težko celijo. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
Stik z očmi:	S čistim palcem in kazalcem razpreti očesni vekci in oči vsaj 30 minut spirati s počasnim curkom čiste vode. Takoj poiskati pomoč okulista.

Zaužitje:	Ne izzivati bruhanja brez predhodnega posveta z zdravnikom. Ponesrečencu takoj sprati usta z vodo, ki jo naj izpljune. Popiti 2 – 3 dl vode. Nezavestnim osebam nikoli nič dajati v usta. Takoj poklicati zdravnika.
<b>4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli</b>	
Pri vdihavanju:	V primeru vdihanja par: kašelj, kihanje, izcedek iz nosa, oteženo dihanje.
Stik s kožo:	Rdečina, žarenje, bolečina in otekanje.
Stik z očmi:	Močno rdečenje, bolečina in otekanje, zamegljen vid, solzenje.
Pri zaužitju:	Pekoč občutek in bolečine v ustih, žrelu in pod prsnico, slabost, bruhanje, slinjenje in težave pri požiranju.
<b>4.3. Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:</b>	Pokazati etiketo.




<b>ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI</b>	
<b>5.1. Sredstva za gašenje</b>	
Ustrezna sredstva za gašenje:	CO <sub>2</sub> , pena ali vodna megla. Sredstva za gašenje prilagoditi okolici požara.
Neustrezna sredstva za gašenje:	Poln curek vode.
<b>5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo</b>	
Nevarni proizvodi izgorevanja:	Pri gorenju se sproščajo strupeni plini, npr. fosforjevi oksidi (npr. P <sub>4</sub> O <sub>10</sub> ).
<b>5.3. Nasvet za gasilce</b>	
Posebna zaščitna oprema za gasilce:	Nositi zaščitno masko z od okolice neodvisnim izvorom zraka (SIST EN 137) in toplotno-izolacijsko obleko (SIST EN 469).
Zaščitni ukrepi med gašenjem:	V primeru požara je nujen nadzor okolice. Preprečiti iztekanje produktov gašenja v odvodne kanale. Izpostavljene posode hladiti z vodno meglo.

<b>ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH</b>	
<b>6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili</b>	
Za neizučeno osebje:	Skrbeti za zadostno prezračevanje. Nezaščitnim osebam je gibanje po področju izpusta prepovedano. Pri razlitju obstaja nevarnost padcev. Obvezna je uporaba zaščitne opreme iz oddelka 8.
Za reševalce:	Obvezna je uporaba zaščitne opreme iz oddelka 8.
<b>6.2. Okoljevarstveni ukrepi:</b>	Potrebno je preprečiti kontaminiranje podtalnih in drugih voda, drenažnih sistemov in tal s pomočjo peščenih jezov in pregrad. Omogočiti ustrezno prezračevanje. O razlitju večje količine zmesi je potrebno obvestiti Center za obveščanje na telefonsko številko 112.
<b>6.3. Metode in materiali za vzdrževanje in čiščenje:</b>	Pri razlitju je potrebno po razliti zmesi posuti vpojni material (npr. pesek, univerzalno vezivo, silikagel, vezivo za kisline). Uporabiti nevtralizacijsko sredstvo. Poškodovano embalažo in vpito sredstvo je potrebno zbrati v ustrezne posode, ki se lahko dobro zaprejo. Posode pravilno označiti in shraniti v zračnih prostorih pri pooblaščenem podjetju za uničevanje industrijskih odpadkov. Poskrbeti za zadostno prezračevanje.
<b>6.4. Sklicevanje na druge oddelke:</b>	Upoštevati navodila iz oddelkov 7, 8 in 13.

<b>ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE</b>	
<b>7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje</b>	

Zaščitni ukrepi:	Uporabljati v dobro prezračenih prostorih. Skrbeti za ustrezno odsesavanje na delovnem mestu. Pri delu upoštevati navodila za varno ravnanje z zmesjo in nositi zaščitno opremo navedeno v oddelku 8.
Ukrepi za preprečevanja požara:	Zmes ni vnetljiva. V stiku s kovinami obstaja možnost eksplozije, saj se sprošča vodik.
Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu:	Posode po uporabi dobro zapreti.
Ukrepi za varstvo okolja:	Preprečiti dospetje v okolje.
Nasveti o splošni higieni dela:	Skrbeti za čisto delovno okolje. Pri delu ne jesti, piti ali kaditi. Preprečiti stik s kožo in očmi. Po končanem delu se umiti ter sleči in oprati onesnažena oblačila.
<b>7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo</b>	
Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:	Preprečiti vdor zmesi v tla. Posode po uporabi dobro zapreti. Zaščititi pred vročino in neposredno sončno svetlobo. Zaščititi pred mrazom
Embalažni materiali:	Neprimeren material za posode: aluminij. Hraniti samo v originalni embalaži.
Zahteve za skladiščne prostore in posode:	Skladiščiti ločeno od oksidantov, baz in kovin. Posode skladiščiti na dobro zračenem mestu. Tla v skladišču morajo biti odporna na kisline.
Razred skladiščenja:	8B
Dodatne informacije o pogojih skladiščenja:	Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
<b>7.3. Posebne končne uporabe</b>	
Priporočila:	Čistilni koncentrat za vzdrževalno čiščenje.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA				
<b>8.1. Parametri nadzora</b>				
Kemijsko ime snovi	Mejne vrednosti izpostavljenosti		Biološke mejne vrednosti	
fosforjeva kislina (CAS št.: 7664-38-2)	1 mg/m <sup>3</sup> (I, 8 ur) 2 mg/m <sup>3</sup> (I, KTV)		-	
Pravna podlaga:	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu z dopolnitvami			
CAS št.: -				
DNEL				
<b>delavci</b>				
Način izpostavljenosti	Akutni lokalni učinek	Akutni sistemski učinek	Kronični lokalni učinek	Kronični sistemski učinek
Oralno	-	-	-	-
Vdihavanje	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-
<b>potrošniki</b>				
Način izpostavljenosti	Akutni lokalni učinek	Akutni sistemski učinek	Kronični lokalni učinek	Kronični sistemski učinek
Oralno	-	-	-	-
Vdihavanje	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-

PNEC	
Cilj varstva okolja	
Sladka voda	-
Sladkovodne usedline	-
Morska voda	-
Morske usedline	-
Sporadično sproščanje, voda	-
Prehranjevalna veriga	-
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak	-
Tla (kmetijska)	-
Zrak	-
<b>8.2. Nadzor izpostavljenosti</b>	
<b>8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor</b>	
Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami:	Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Umazano, zmočeno obleko takoj sleči. Pred odmori in na koncu delavnika si dobro umiti roke. Ne vdihavati plinov/par/aerosolov. Preprečiti stik z očmi in kožo.
Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
<b>8.2.2. Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema</b>	
Zaščita za oči/obraz: 	Uporaba zaščitnih očal ali ščita za obraz v skladu s SIST EN 166.
<b>Zaščita kože</b>	
Zaščita rok: 	Primerni materiali za rokavice (EN 374): guma, neopren, fluorkavčuk (Viton), naravna guma (lateks), PVC in butilni kavčuk. Material za rokavice mora biti odporen na snov oziroma zmes. Podatki o permeacijskem času, propustnosti in razgradnji zaščitnih rokavic, ki jih posreduje proizvajalec so odvisni od specifičnih pogojev na delovnem mestu. Izbira primernih rokavic ni odvisna samo od materiala, temveč tudi od drugih dejavnikov, ki se od proizvajalca do proizvajalca razlikujejo. Ker je zmes sestavljena iz več snovi, obstojnost materiala za rokavice na zmes ni mogoče izračunati. Zato je potrebno rokavice pred uporabo preizkusiti. Upoštevati in se držati podatkov o prepustnosti, ki jih predpiše proizvajalec rokavic.
Druga zaščita kože: 	Zaščitna delovna obleka (iz bombaža ali podobno) in obutev, ki pokriva celotno stopalo.
Zaščita dihal:	Pri visokih koncentracijah zaščitna maska za dihala (SIST EN 143 ali 149) s filtrom P2 ali FFP.
Toplotna nevarnost:	Ukrepi niso potrebni.

**8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja**

Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti:	Ni podatkov.
Ukrepi z navodili za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-

**ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**
**9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Videz:	Tekočina.
Barva:	Svetlo rumena.
Vonj:	Značilen.
Mejne vrednosti vonja:	Ni podatka.
pH:	< 1 pri 20 °C
Tališče/ledišče:	Ni podatka.
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	100 °C
Plamenišče:	n.a.
Hitrost izhlapevanja:	Ni podatka.
Vnetljivost (trdno, plinasto):	Ni podatka.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Proizvod nima eksplozivnih lastnosti.
Parni tlak:	Ni podatka.
Parna gostota:	Ni podatka.
Gostota:	Ni podatka.
Topnost (v vodi):	Netopno oziroma malo topno.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda logP <sub>ow</sub> :	Ni podatka.
Vžigna temperatura:	Proizvod ni samovžigen.
Temperatura razpadanja:	Ni podatka.
Viskoznost:	Ni podatka.
Eksplozivne lastnosti	Proizvod nima eksplozivnih lastnosti.
Oksidativne lastnosti:	Ni podatka.

**9.2. Drugi podatki**

Mešanje z drugimi snovmi:	Ni podatka.
Topnost v maščobi (z navedbo topila):	Ni podatka.
Prevodnost:	Ni podatka.
HOS:	0 %

**ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**

<b>10.1. Reaktivnost:</b>	Ni podatka.
<b>10.2. Kemijska stabilnost:</b>	Pri normalnih pogojih je zmes stabilna.
<b>10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij:</b>	Pri stiku s kovinami nastaja vodik.
<b>10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti:</b>	Niso znani.
<b>10.5. Nezdružljivi materiali:</b>	Močni oksidanti, kisline, baze in neplemenite kovine.

**10.6. Nevarni produkti razgradnje:**

Fosforjevi oksidi, vodik.

**ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI**
**11.1. Podatki o toksikoloških učinkih**

Akutna strupenost	
oralna (LD <sub>50</sub> ):	Ni podatkov.
inhalacijska (LC <sub>50</sub> ):	Ni podatkov.
dermalna (LD <sub>50</sub> ):	Ni podatkov.
Jedkost za kožo/draženje kože:	Povzroča hude opekline kože.
Resne okvare oči/ draženje:	Povzroča hude poškodbe oči.
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:	Na osnovi razpoložljivih podatkov, zmes ne izpolnjuje kriterijev za razvrstitev.
Mutagenost za zarodne celice:	Na osnovi razpoložljivih podatkov, zmes ne izpolnjuje kriterijev za razvrstitev.
Rakotvornost:	Na osnovi razpoložljivih podatkov, zmes ne izpolnjuje kriterijev za razvrstitev.
Strupenost za razmnoževanje:	Na osnovi razpoložljivih podatkov, zmes ne izpolnjuje kriterijev za razvrstitev.
Povzetek ocene lastnosti CRM:	Ni podatkov.
STOT – enkratna izpostavljenost:	Na osnovi razpoložljivih podatkov, zmes ne izpolnjuje kriterijev za razvrstitev.
STOT – ponavljajoča izpostavljenost:	Na osnovi razpoložljivih podatkov, zmes ne izpolnjuje kriterijev za razvrstitev.
Nevarnost pri vdihavanju:	Na osnovi razpoložljivih podatkov, zmes ne izpolnjuje kriterijev za razvrstitev.
Podatki o možnih načinih izpostavljenosti:	Ni podatkov.
Simptomi povezani s fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi lastnostmi:	Ni podatkov.
Zapoznili in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti:	Ni podatkov.
Medsebojni učinki:	Ni podatkov.
Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo:	Ni podatkov.
Drugi podatki:	Ni podatkov.

**ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI**
**12.1. Strupenost**

Akutna (kratkotrajna) strupenost:	vodna bolha ( <i>Daphnia magna</i> ), EC <sub>50</sub> (48 ur): ni podatkov. ribe, LC <sub>50</sub> (96 ur): ni podatkov. alge, IC <sub>50</sub> (72 ur): ni podatkov.
Kronična (dolgotrajna) strupenost:	Ni podatkov.

**12.2. Obstočnost in razgradljivost**

Biorazgradnja:	Ni podatkov.
Drugi procesi razgradnje:	Ni podatkov.
Razgradnja v napravah za čiščenje odplak:	Ni podatkov.

**12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih**

Biokoncentracijski faktor (BCF):	Ni podatkov.
----------------------------------	--------------

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log <sub>K<sub>ow</sub></sub> ):	Ni podatkov.
<b>12.4. Mobilnost v tleh</b>	
Znana ali predvidena razporeditev na dele okolja:	Ni podatkov.
Površinska napetost:	Ni podatkov.
Absorpcija/desorpcija:	Ni podatkov.
<b>12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB</b>	
Podatki iz poročila o kemijski varnosti:	Ni podatkov.
<b>12.6. Drugi škodljivi učinki:</b>	Zmes ne sme priti nerazredčena oziroma ne nevtralizirana ali v večjih količinah v podtalnico, površinske vode ali kanalizacijo. Že manjše količine v podtalnico izlite zmesi ogrožajo pitno vodo.
<b>12.7. Dodatne informacije:</b>	-

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE	
<b>13.1. Metode ravnanja z odpadki</b>	
Odstranjevanje izdelkov/emblaže:	Ne odlagati skupaj s komunalnimi odpadki. Preprečiti dospetje zmesi v kanalizacijo. Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neuporabljene sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.
Klasifikacijska številka odpadka:	-
Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki:	Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo odstraniti kot nenevaren odpadke skladno z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja uporabiti v skladu z navodili za uporabo. Tako očiščeno embalažo prepustiti pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže. Z ne izpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnati kot z nevarnim odpadkom.
Podatki, ki so povezani z odstranjevanjem odplak:	-
Druga priporočila za odstranjevanje:	-
Veljavni predpisi:	Uredba o odpadkih, Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU							
<b>Prevoz po cesti/železnici (ADR/RID)</b>							
Pravilno odprejno ime ZN:		FOSFORNA KISLINA, RAZTOPINA					
ADR ime:							
Številka ZN:	1805	Razred nevarnosti:	8	Embalažna skupina:	III	Nalepka nevarnosti:	8
UN številka:							
Kod za tunele:	E						
<b>Prevoz po celinskih plovih poteh (ADN)</b>							
Pravilno odprejno ime ZN:		FOSFORNA KISLINA, RAZTOPINA					
Številka ZN:	1805	Razred nevarnosti:	8	Skupina pakiranja:	III	Nalepka nevarnosti:	8
<b>Prevoz po morju (IMDG)</b>							



<b>Pravilno odpremno ime ZN:</b>		PHOSPHORIC ACID, SOLUTION mixture					
<b>Številka ZN:</b>	1805	<b>Razred nevarnosti:</b>	8	<b>Skupina pakiranja:</b>	III	<b>Nalepka nevarnosti:</b>	8
<b>Onesnažuje morje:</b>		Ne.					
<b>EmS:</b>		F-A, S-B					
<b>Prevoz po zraku (ICAO)</b>							
<b>Pravilno odpremno ime ZN:</b>		Phosphoric acid solution mixture					
<b>Številka ZN:</b>	1805	<b>Razred nevarnosti:</b>	8	<b>Skupina pakiranja:</b>	III	<b>Nalepka nevarnosti:</b>	8
<b>Nevarnosti za okolje:</b>			Ni podatkov.				
<b>Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:</b>			Ni podatkov				
<b>Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MAROIL 73/78 in Kodeksom IBC:</b>			Ne.				

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI	
<b>15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:</b>	<b>Avtorizacija ali/in omejitve uporabe</b> <b>Avtorizacija:</b> Ne. <b>Omejitve uporabe:</b> Ne. Uredba ES 1907/2006 (REACH) z dopolnitvami, Uredba ES 1272/2008 (CLP) z dopolnitvami, Uredba (EU) 2015/830, Uredba ES 648/2004 z dopolnitvami. <b>VOC direktiva 2010/75/EC:</b> 0 % <b>Nacionalna zakonodaja (Slovenija):</b> Pravilnik o varovanju zdravja pri delu nosečih delavk, delavk, ki so pred kratkim rodile ter doječih delavk, Pravilnik o varovanju zdravja pri delu otrok, mladostnikov in mladih oseb.
<b>15.2. Ocena kemijske varnosti:</b>	Ni izdelana.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI	
<b>Spremembe, ki so bile narejene v prejšnji različici:</b>	V 7. različici so spremenjeni oddelki 2, 3, 5, 9, 11, 15 in 16.
<b>Tabela okrajšav in kratic uporabljenih v varnostnem listu:</b>	STOT – specifična strupenost za ciljne organe PBT – obstojne, bioakumulativne, strupene snovi vPvB - zelo obstojne, zelo bioakumulativne snovi DNEL – izpeljana raven brez učinka PNEC - predvidena koncentracija brez učinka HOS – lahko hlapne organske snovi n.a. – not applicable Skin Corr. 1B - Jedkost za kožo kat. 1B Eye Dam. 1 - Huda poškodba oči kat. 1
<b>Reference ključne literature in virov podatkov:</b>	MSDS Keraclin F, Chemoform AG, 8. 10. 2018.
<b>Razvrstitev in postopek, uporabljen za izpeljavo razvrstitve za zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [uredba CLP]</b>	
<b>Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008</b>	<b>Postopek razvrščanja</b>
Skin Corr.1B; H314 Eye Dam. 1; H318	Metoda izračuna. Metoda izračuna.

<b>Pomen stavkov o nevarnosti (H):</b>	<b>H314</b> Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. <b>H318</b> Povzroča hude poškodbe oči.
<b>Nasvet za ustrezno usposabljanje za delavce za zagotovitev varovanja zdravja ljudi in okolja:</b>	Usposabljanje delavcev za varno delo s kemikalijami skladno z oceno tveganja.
<b>Drugi podatki:</b>	Podatki temeljijo na današnjem stanju našega znanja, vendar ne predstavljajo zagotovila za lastnosti zmesi in niso osnova za kakršnokoli pogodbeno pravno razmerje.