

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime zmesi:	Randklar prašek
Številka artikla:	3301

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 Heinrich-Otto-Strasse 28 D-73240 Wendlingen, Nemčija Tel.: +49 7024 4048-0 Fax: +49 7024 4048-2800 E-mail: info@chemoform.com
Dobavitelj:	STOTINKA d.o.o., Pečke 58, 2321 Makole Poslovna enota: 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:	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315
---	---

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: **H315** Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Previdnostni stavki:	<p>P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.</p> <p>P102 Hraniti zunaj dosega otrok.</p> <p>P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči.</p> <p>P264 Po uporabi se temeljito umiti roke.</p> <p>P305 + P351 + P338 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>P332+P313 Če nastopi draženje kože: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.</p> <p>P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.</p> <p>P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.</p>
Snovi zapisane na etiketi:	manj kot 5 % anionske površinsko aktivne snovi, 5 % ali več, vendar manj kot 15 % neionske površinsko aktivne snovi, izotridekanol
2.3. Druge nevarnosti	
Snov/zmes izpolnjuje merila za PBT ali vPvB v skladu s Prilogo XIII:	Ne.
Druge nevarnosti, ki niso predmet razvrstitve:	Niso znane.

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH				
3.1. Snov Ni relevantno.				
3.2. Zmes				
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)
natrijev karbonat	25 - 50	1. 207-838-8 2. 497-19-8 3. 011-005-00-2 4. 01-2119485498-19-XXXX	Eye Irrit. 2	H319
izotridekanol	10 - 25	1. - 2. 69011-36-5 3. - 4. Ni podatka.	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318
dinatrijev metasilikat	2,5 - < 5	1. 229-912-9 2. 6834-92-0 3. 014-010-00-8 4. Ni podatka.	Skin Corr. 1B STOT SE 3	H314 H335
2-etilheksil-polietilenglikoleter – parcialni ester s fosforjevo kislino, natrijeva sol	2,5 - < 10	1. - 2. 111798-26-6 3. - 4. Ni podatka.	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H319 H315
Celotno besedilo vsake razvrstitve, vključno s stavki o nevarnosti (H), je navedeno v oddelku 16.				

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ	
4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč	
Splošni ukrepi:	Z zmesjo onesnaženo obleko nemudoma odstraniti. Pri neenakomernem dihanju ali zastoju dihanja nuditi umetno dihanje.

Vdihavanje:	Ponesrečenca prenesti na svež zrak in ga oskrbeti s svežim zrakom ali kisikom. Ponesrečenca zavarovati pred mrazom in ga namestiti v polsedeči položaj. Pri težavah se posvetovati z zdravnikom. Če je ponesrečeni brez zavesti ga, namestiti in transportirati v bočni legi.
Stik s kožo:	Takoj odstraniti kontaminirano obleko in obutev. Kožo temeljito umiti z vodo in milom, nato spirati z vodo najmanj 10 minut. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
Stik z očmi:	S čistim palcem in kazalcem razpreti očesni vekci in oči vsaj 10 minut spirati s počasnim curkom čiste vode. Takoj poiskati pomoč okulista.
Zaužitje:	Ne izzivati bruhanja. Ponesrečenemu sprati usta z vodo, ki jo naj izpljune. Popiti mora kozarec vode. Takoj poklicati zdravnika.
Osebna zaščitna oprema za tiste, ki nudijo prvo pomoč:	Zaščitne rokavice za enkratno uporabo.
4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli	
Pri vdihavanju:	V primeru vdihanja prahu se lahko pojavi kašelj.
Stik s kožo:	Rdečina, srbenje.
Stik z očmi:	Rdečina, pekoča bolečina, solzenje.
Pri zaužitju:	Pri zaužitju večjih količin se lahko pojavijo slabost, driska in bruhanje.
4.3. Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:	Zdravljenje je simptomatično.




ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI	
5.1. Sredstva za gašenje	
Ustrezna sredstva za gašenje:	Prah za gašenje, CO ₂ , pena ali vodna megla. Sredstva za gašenje prilagoditi okolici požara.
Neustrezna sredstva za gašenje:	Ni podatka.
5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo	
Nevarni proizvodi izgorevanja:	Pri gorenju nastajajo žveplov dioksid, ogljikov monoksid in dušikovi oksidi (NO _x).
5.3. Nasvet za gasilce	
Posebna zaščitna oprema za gasilce:	Nositi zaščitno masko z od okolice neodvisnim izvorom zraka (SIST EN 137) in popolno zaščitno obleko (SIST EN 469).
Zaščitni ukrepi med gašenjem:	Preprečiti iztekanje produktov gašenja v odvodne kanale. Onesnaženo vodo od gašenja odstraniti v skladu z oddelkom 13.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH	
6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili	
Za neizučeno osebje:	Nositi ustrezno zaščitno opremo. Osebe brez zaščitne opreme odstraniti iz onesnaženega območja.
Za reševalce:	Obvezna je uporaba zaščitne opreme iz oddelka 8. Zaščitne rokavice iz gume ali umetne mase.
6.2. Okoljevarstveni ukrepi:	Zmes ne sme priti v kanalizacijo, površinske vode ali v podtalnico. Obvestiti center za obveščanje na telefonsko številko 112.
6.3. Metode in materiali za vzdrževanje in čiščenje:	Mehansko pobrati. Kontaminirani material odstraniti kot nevaren odpadek, kot je navedeno v oddelku 13. Poskrbeti za zadostno prezračevanje. Področje razsutja očistiti z veliko količino vode.
6.4. Sklicevanje na druge oddelke:	Upoštevati navodila iz oddelkov 7, 8 in 13.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE	
7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje	

Zaščitni ukrepi:	Pri delu upoštevati navodila za varno ravnanje z zmesjo in nositi zaščitno opremo. Posode hraniti dobro zaprte. Raztopina deluje alkalno, reagira z aluminijem in cinkom, pri čemer se sprošča vodik.
Ukrepi za preprečevanja požara:	Posebni ukrepi niso potrebni. Zmes ne gori.
Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu:	Zagotoviti dobro zračenje/odsosavanje. Preprečiti prašenje
Ukrepi za varstvo okolja:	Preprečiti dospelje 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.
7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo	
Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:	Posode skladiščiti dobro zaprte, v hladnem in suhem prostoru. Preprečiti razsutje in vdor v tla. Skladiščiti v prostoru zaščitenem pred vodo in zračno vlago.
Embalažni materiali:	Hraniti samo v originalni posodi.
Zahteve za skladiščne prostore in posode:	Ne skladiščiti s kislinami.
Razred skladiščenja:	8B
Dodatne informacije o pogojih skladiščenja:	Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
7.3. Posebne končne uporabe	
Priporočila:	Čistilo za čiščenje bazenskega roba.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA				
8.1. Parametri nadzora				
Kemijsko ime snovi	Mejne vrednosti izpostavljenosti		Biološke mejne vrednosti	
-	-		-	
Pravna podlaga:	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu z dopolnitvami.			
CAS št.: -				
DNEL				
delavci				
Način izpostavljenosti	Akutni lokalni učinek	Akutni sistemski učinek	Kronični lokalni učinek	Kronični sistemski učinek
Oralno	-	-	-	-
Vdihavanje	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-
potrošniki				
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	-
8.2. Nadzor izpostavljenosti	
8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	
Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti med identificiranimi uporabami:	Pred delom uporabiti zaščitno kremo za roke. Pri delu ne jesti, piti ali kaditi. Preprečiti stik z očmi in kožo. Pred odmori in na koncu delavnika si dobro umiti roke. Umazano, zmočeno obleko takoj sleči.
Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	-
8.2.2. Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema	
Zaščita za oči/obraz: 	Uporaba zaščitnih očal ali ščita za obraz v skladu s SIST EN 166.
Zaščita kože	
Zaščita rok: 	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. Primerne so rokavice iz gume ali umetne mase (EN 374).
Druga zaščita kože: 	Zaščitna delovna obleka (iz bombaža ali podobno) in obutev, ki pokriva celotno stopalo (EN 13034).
Zaščita dihal:	Zaščitna polmaska S filtrom za delce (SIST EN 149) za zaščito dihal je potrebna le pri prekomernem prašenju.
Toplotna nevarnost:	Ukrepi niso potrebni.
8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja	
Ukrepi, povezani s snovjo/zmesjo, za preprečevanje izpostavljenosti:	Preprečiti dospetje v vodotoke, kanalizacijo in tla.
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:	Prah.
Barva:	Brez.
Vonj:	Značilen.
Mejne vrednosti vonja:	Ni podatka.
pH:	ca. 11 (10 g/L pri 20 °C)
Tališče/ledišče:	Ni podatka.
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni podatka.
Plamenišče:	n.a.
Hitrost izhlapevanja:	Ni podatka.
Vnetljivost (trdno, plinasto):	Ni podatka.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Ni podatka.
Parni tlak:	Ni podatka.
Parna gostota:	Ni podatka.
Gostota:	Ni podatka.
Topnost (v vodi):	Topno.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda logP _{ow} :	Ni podatka.
Vžigna temperatura:	Ni samovnetljiv.
Temperatura razpadanja:	Ni podatka.
Viskoznost:	Ni podatka.
Eksplozivne lastnosti:	Zmes 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 %
Vsebnost organskih topil:	0 %
Vsebnost trdnih snovi:	100 %

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost:	Ni podatka.
10.2. Kemijska stabilnost:	Pri pravilni uporabi zmes ne razpada.
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij:	Stik s kislina.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti:	Pri normalnih pogojih je zmes stabilna.
10.5. Nezdružljivi materiali:	Močne kisline in njihove soli.
10.6. Nevarni produkti razgradnje:	Niso znani.

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksioloških učinkih

Akutna strupenost	
oralna (LD ₅₀):	1280 mg/kg (podgana, dinatrijev metasilikat) 2800 mg/kg (podgana, natrijev karbonat)
inhalacijska (LC ₅₀):	Ni podatkov.
dermalna (LD ₅₀):	> 2000 mg/kg (kunec, natrijev karbonat)
Jedkost za kožo/draženje kože:	Povzroča draženje 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:	Ni podatkov.
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.
Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti:	Niso znani.
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:	Podatki veljajo za natrijev karbonat : vodna bolha (<i>Daphnia magna</i>), EC ₅₀ (48 ur): 265 mg/L ostriž (<i>Lepomis macrochirus</i>), EC ₅₀ (96 ur): 300 mg/L alge (<i>Scenedemus capricornutum</i>), EC ₅₀ (72 ur): ni podatka
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 (logK _{ow}):	Ni podatkov.
12.4. Mobilnost v tleh	
Znana ali predvidena razporeditev na dele okolja:	Ni podatkov.
Površinska napetost:	Ni podatkov.

Absorpcija/desorpcija:	Ni podatkov.
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB	
Podatki iz poročila o kemijski varnosti:	Ni podatkov.
12.6. Drugi škodljivi učinki:	Zmes ne sme priti nerazredčena ali v večjih količinah v podtalnico, površinske vode ali kanalizacijo. Že manjše količine v podtalnico izlite zmesi ogrožajo pitno vodo.
12.7. Dodatne informacije:	-

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje izdelkov/emblaže:	Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnanje mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.
Klasifikacijska številka odpadka:	06 03 99 20 01 29*
Podatki, ki so povezani z ravnanjem z odpadki:	Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo odstraniti kot nenevaren odpadek 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 oz. jo odnesti na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže. Z ne izpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnati kot z nevarnim odpadkom. Embalažo očistiti z vodo in detergentom.
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

Prevoz po cesti/železnici (ADR/RID)

Pravilno odpremno ime ZN:
ADR ime:

Zmes ni razvrščena kot nevarna za prevoz.

Številka ZN:	-	Razred nevarnosti:	-	Embalažna skupina:	-	Nalepka nevarnosti:	-
UN številka:	-						
Kod za tunele:	-						

Prevoz po celinskih plovih poteh (ADN)

Pravilno odpremno ime ZN:

Zmes ni razvrščena kot nevarna za prevoz.

Številka ZN:	-	Razred nevarnosti:	-	Embalažna skupina:	-	Nalepka nevarnosti:	-
--------------	---	--------------------	---	--------------------	---	---------------------	---

Prevoz po morju (IMDG)

Pravilno odpremno ime ZN:

Zmes ni razvrščena kot nevarna za prevoz.

Številka ZN:	-	Razred nevarnosti:	-	Embalažna skupina:	-	Nalepka nevarnosti:	-
--------------	---	--------------------	---	--------------------	---	---------------------	---

EMS:

-

Onesnažuje morje:

-

Prevoz po zraku (ICAO)

Pravilno odpremno ime ZN:

Zmes ni razvrščena kot nevarna za prevoz.

Številka ZN:	-	Razred nevarnosti:	-	Embalažna skupina:	-	Nalepka nevarnosti:	-
Nevarnosti za okolje:		-					
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:		Ni podatkov.					
Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MAROIL 73/78 in Kodeksom IBC:		Ne.					

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:	<p>Avtorizacija ali/in omejitve uporabe Avtorizacija: Ne. Omejitve uporabe: Ne. Druga EU zakonodaja: Uredba ES 1907/2006 (REACH) z dopolnitvami, Uredba ES 1272/2008 (CLP) z dopolnitvami, Uredba ES 648/2004 z dopolnitvami, Uredba EU 2015/830. VOC direktiva 2010/75/EU: 0,00 % Nacionalna zakonodaja (Slovenija): 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.</p>
15.2. Ocena kemijske varnosti:	Ni izdelana.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe, ki so bile narejene v prejšnji različici:	V 6. različici so spremenjeni oddelki 2, 3, 6, 9, 11, 12, 13, 14, 15 in 16.
Tabela okrajšav in kratic uporabljenih v varnostnem listu:	<p>n.a. – not applicable 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 Skin Corr. 1B - Jedkost za kožo kat. 1B Eye Irrit. 2 - Draženje oči kat. 2 Eye Dam. 1 – Huda poškodba oči kat. 1 Skin Irrit. 2 - Draženje kože kat. 2 Acute Tox. 4 - Akutna strupenost kat. 4 - oralno STOT SE 3 - Specifična strupenost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost kat. 3 - vdihavanje</p>
Reference ključne literature in virov podatkov:	MSDS Randklar Pulver, Chemofarm AG, 20. 6. 2017
Razvrstitev in postopek, uporabljen za izpeljavo razvrstitve za zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [uredba CLP]	
Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Postopek razvrščanja
Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	Metoda izračuna. Metoda izračuna.

Pomen stavkov o nevarnosti (H):	H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju. H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. H315 Povzroča draženje kože. H318 Povzroča hude poškodbe oči. H319 Povzroča hudo draženje oči. H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Nasvet za ustrezno usposabljanje za delavce za zagotovitev varovanja zdravja ljudi in okolja:	Usposabljanje delavcev za varno delo s kemikalijami skladno z oceno tveganja.
Drugi podatki:	Podatki temeljijo na današnjem stanju našega znanja, vendar ne predstavljajo zagotovila za lastnosti zmesi in niso osnova za kakršnokoli pogodbeno pravno razmerje.