

PERIUDHA 1: Të dhëna mbi produktin dhe shoqërinë prodhuese

1.1 Identifikimi i produktit

Emri tregtar:

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

Fino me strukturë

1.2 Përdorime relevante identifikuese të lëndëve ose përzierësve dhe përdorime prej të cilave është këshilluar kundër.

Faza e ciklit jetësor

C/PW Përdorimi nga konsumatorët / Përdorimi i përdoruesit

Fusha e përdorimit

SU19 Ndërtim

Kategoria e produktit

PC9a Veshje dhe bojra ,tretës dhe heqës bojrash

Kategoria e procesit

PROC11 Jo spërkatje industriale

PROC19 Përzjerja manuale që ka kontakt me trupin bëhet vetëm me mjetet mbrojtëse personale

Kategoria e lëshimit në ambient

ERC10a / ERC11a Dispersion i madh për përdorim i produkteve të qëndrueshme

Kategoria e produktit

AC0 Tjetër

Përdorimi i substancës / përgatitjes

Fino strukturore - Produkt për një përdorim industrial, për përdorim me dorë dhe privat i cili përdoret si shtresë përfundimtare. Përveç këtyre rasteve, në të gjitha rastet e tjera përdorimi i saj nuk rekomandohet.

1.3 Të dhënat e furnizuesit të skedës teknike

Prodhuesi / Furnizuesi:

RÖFIX Sh.p.k.

P.O. BOX 277/1 Tapizë

1504 Nikël, Durrës

Shqipëri

Tel. +355 (0)511 24774-76

Faks +355 (0)511 24778

office.durres@roefix.com

roefix.al

Informacioni i dhënë nga:

Departamenti i Sigurisë së Produktit (gjatë ditëve të javës 8:00-16:00)

1.4 Numri i urgjencës



Qendra e informacionit toksikologjik: -
Thirrje emergjente evropiane: 112

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 1)

PERIUDHA 2: Rreziqet

2.1 Klasifikimi i substancës ose përzierjes

Klasifikimi sipas Rregullores (CE) Nr 1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 E dëmshme për jetën ujore me efekte afatgjata.

Informacione Shtesë:

Produkti përmban biocid të kapsuluar. Këto çlirojnë vetëm një pjesë të vogël të përbërësve aktivë biocidë. Bazuar në rezultatet e përzierjeve të ngjashme të testuara dhe duke zbatuar parimet e transferimit sipas Nenit 9 (4) të KE 1272/2008, produkti nuk duhet të klasifikohet si sensibilizues i lëkurës, shih Seksionin 16 Literatura.

2.2 Elementet e etiketës

Etiketimi sipas Rregullores (EC) Nr 1272/2008

Produkti është i klasifikuar dhe etiketuar në pajtim me Rregulloren CLP.

Sigla e rrezikut

Nuk aplikohet

Fjala Sinjal

Nuk aplikohet

Rreziqet

H412 E dëmshme për jetën ujore me efekte afatgjata.

Siguria

P273 Shmangni derdhjet në mjedis.

P501 Hidhni përmbajtjen / kontejnerin në përputhje me rregulloret lokale dhe kombëtare.

Informacione Shtesë:

EUH208 Përmban 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, 2-Oktil-2H-isotiazol-3-on, 2-Metil-2H-isotiazol-3-on.
Mund të shkaktojë reaksione alergjike.

EUH211 Kujdes! Gjatë sprucimit mund të formohen grimca të rrezikshme për rrugët e frymëmarrjes. Bëni kujdes që të mos merrni frymë në qoftë se ka prani pluhurash.

Përmban përbërësit aktivë biocidë të mëposhtëm për të mbrojtur produktin. Ju lutemi vini re informacionin në fletën e të dhënave të sigurisë dhe rregulloret ligjore: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, Piyritionzink, 2-Oktil-2H-isotiazol-3-on, 2-Metil-2H-isotiazol-3-on

2.3 Rreziqe të tjera

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

Rezultatet e vlerësimit të PBTdhe vPvB

PBT: Nuk aplikohet.

vPvB: Nuk aplikohet

PERIUDHA 3: Përbërja / informacioni mbi përbërësit

3.1 Karakteristikat kimike: Përbërësit

Ky produkt është një përzierje.

3.2 Karakterizimi kimik: Përzierjet

Përshkrimi:

Përzjerje lëndëve lidhëse dhe mbushëse me aditivë të pa dëmshëm

(Vazhdon në faqen 3)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 2)

Përbërësit e rrezikshëm:

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numeri Index:... 022-006-00-2	Dioksid titaniu (<1% Grimca ≤ 10µm, Shënim 10) Substancë e cila egziston për limitin e ekspozimit të vendit të punës	1 - 2,5%
CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3 Numeri Index:... 613-333-00-7	Piyritionzink ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	≥ 0,0025 - < 0,025%
CAS: 886-50-0 EINECS: 212-950-5	2-terc-Butilamino-4-etilamino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrin) ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317 Kufiri specifik i përqendrimit: Skin Sens. 1B;H317: C ≥ 3 %	≥ 0,0025 - < 0,005%

Përbërësit e tjerë (>20%):

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	Gur gëlqeror (Karbonat kalçiumi) Përbëhet nga: 471-34-1 Kalcium karbonat (> 90%); 16389-88-1 Kalcium/Magnez karbonat (0 - 10%); 14808-60-7 Kuarç (0 - 10%); 37244-96-5 Feldspat (0 - 5%); 12001-26-2 Mikë - Silikat alumini kaliumi (0 - 5%)	25 - 50%
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	Kalcium karbonat	25 - 50%

Informacione Shtesë:

Formulimi i frazave të rrezikut të listuara i referohen nenit 16.

Shënim 10 (BE 2020/217): Klasifikimi si kancerogjen me anë të inhalimit vlen vetëm për përzierjet në formë pluhuri që përmbajnë 1% ose më shumë dioksid titaniu i cili është në formën ose të përfshirë në grimca me diametër aerodinamik ≤ 10 µm.

¹ Nuk i nënshtrohet regjistrimit, në përputhje me KE 1907/2006 Aneksi V (pika 7) ose Artikuj 2.

PERIUDHA 4: Masat e ndihmës së parë

4.1 Përshkrimi i masave të ndihmës së parë



Ndihma e parë

Informacione të përgjithshme:

Për ata që japin ndihmën e parë nuk është i nevojshëm përdorimi i pajisjeve të posaçme mbrojtëse. Por duhet të shmangin kontaktin me produktin.

Pas mbytjes:

Cojeni në ajër të pastër për tu qetësuar. Nëse simptomat vazhdojnë, trajtojini. Nëse frymëmarrja është e parregullt apo ka ndaluar, bëni frymëmarrje artificiale. Mbani pacientin në pozicion që të marrë veten.

Pas kontaktit të lëkurës:

Menjëherë shplajini sytë dhe duart me ujë të bollshëm. Hiqni rrobat e ndotura. Veshjet dhe këpucët përpara ripërdorimit duhet të jenë të pastra. Nëse simptomat vazhdojnë, kërkoni kujdes mjekësor.

(Vazhdon në faqen 4)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 3)

Pas kontaktit me sytë:

Mos i fshini sytë sepse dëmet në sy mund të shkaktohen nga stresi mekanik. Nëse është e nevojshme, hiqni lentet e kontaktit dhe shpërlajini sytë për të paktën 20 minuta me ujë të rrjellshëm. Nëse është e mundur, për të shpërlarë sytë përdorni (p.sh. 0,9% NaCl). Gjithmonë konsultohuni me një mjek ose okulist.

Pas gëlltitjes:

Nuk shkakton të vjella. Kur të jeni në gjendje koshiente shpërlani gojën me ujë dhe pini shumë ujë. Konsultoni me një mjek ose qëndrën e kontrollit të helmeve.

4.2 Simptomat më të rëndësishme akute dhe të vonuara dhe efektet

Simptomat dhe efektet janë të përshkruara në ndarjen 2 dhe 11.

Rreziqet:

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

4.3 Treguesi i kujdesit të menjëhershëm mjekësor dhe të trajtimit të veçantë

Konsultohuni me një mjek në lidhje me skedën e sigurisë.

PERIUDHA 5: Masa Zjarrfikëse

5.1 Shuarja Përzierje është e djegshme. Është i përshtatshëm për luftimin e zjarrit.

Agjentë të përshtatshëm për shuarjen:

Përzierje është e djegshme. Është i përshtatshëm për luftimin e zjarrit.

5.2 Substanca të veçanta ose përzjerje të rrezikshme

Ky produkt nuk është as i shpërthyeshëm as i ndezshëm, dhe nuk shkakton djegje tek materialet e tjera. Rrezik të lartë rrëshqitje / në produktin e rrjedhur.

5.3 Këshilla për shuarjen e zjarrit

Nuk ka masa të veçanta të kërkuara. Mblidhni ujin e ndotur të zjarrfikëses mënjanë, nuk duhet të hyjë në ujërat e zeza. Mbetjet e zjarrit dhe uji i ndotur i zjarrfikses duhet të shkatërrohen në përputhje me rregulloret zyrtare.

PERIUDHA 6: Masa për dëmtimet aksidentale

6.1 Masa paraprake personale, pajisjet mbrojtëse dhe procedurat emergjente

Shënime mbi limitet e ekspozimit shënim dhe për të krijuar pajisjet mbrojtëse personale (pika 8).

6.2 Masat për mbrojtjen e mjedisit

Të mos lejohet që produkti i patreur ose në sasi të mëdha të derdhet në sistemin e kanalizimit ose të ujrave nëntokësore.

6.3 Metodrat dhe materialet për kontrollin dhe pastrimin e

Mblidhni me material absorbues (rërë, diatomite, lidhësit acid, lidhësit universal, tallash). Materiali është në përputhje me rregulloret.

6.4 Referenca për seksione të tjera

Informacione për një trajtimit të sigurt shih kapitullin 7.

Informacione në lidhje me pajisjet për mbrojtjen personale shihni Kapitullin 8.

Informacione për shkatërrimin shiko kapitullin 13.

PERIUDHA 7: Trajtimi dhe Ruajtja

7.1 Masa për trajtimin e sigurt

Ventilim i sigurtuar /aspirim në vendet e punës. Shmangni kontaktin me sytë dhe lëkurën. Vishni rroba mbrojtëse. Duhet të jenë të pranishme impiante larje/ujë për pastrimin e lëkurës dhe syve. Njerëzit të cilët janë të prirur për sëmundje të lëkurës ose reagime të tjera si mbindjeshmëri të

(Vazhdon në faqen 5)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 4)

lëkurës nuk duhet të prekin produktin. Gjatë punës nuk haet ,pihet ,pihet duhan ose merret drogë.

Masat kundër zjarrit dhe mbrojtja nga shpërthimet :

Nuk ka masa të veçanta të kërkuara.

7.2 Kushtet për ruajtjen e sigurt, duke përfshirë çdo papajtueshmëri të

Magazinimi:

Kërkesat për vende magazinimi dhe kontenierë:

Mbani larg fëmijëve. Në paketim të mbyllur fort në një vend të thatë.

Magazinimi:

Mbani larg nga ushqimet, pijet dhe ushqimi.

Informacione të mëtejshme në lidhje me kushtet e ruajtjes:

Mbroni nga ngricat. Mbrojeni nga të nxehtit dhe rrezet e diellit direkte.

Koha e magazinimit:

Koha e magazinimit (+5°C deri +25°C): Shih të dhënat në paketim.

Klasa e ruajtjes: 12

7.3 Fund specifik

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

PERIUDHA 8: Kufizoni kontrollet e ekspozimit / mbrojtje personale

8.1 Parametrat që duhen monitoruar

Përbërësit me vlerat kritike që kërkojnë monitorim në vendin e punës:

13463-67-7 Dioksid titaniumi (<1% Grimca ≤ 10µm, Shënim 10)

AGW (DE)	Vlera Afatgjata: 1,25* 10** mg/m ³ 2(II);*alveolengängig**einatambar; AGS, DFG, Y
TWA (IT)	Vlera Afatgjata: 10 mg/m ³ A4

13463-41-7 Piyritionzink

MAK (DE)	vgl. Abschn.IIb
----------	-----------------

DNEL-Ëerte

471-34-1 Kalcium karbonat

Oral	Efekte afatgjata	6,1 mg/kg bw/d (Konsumator)
	Efekte afatshkurtra	6,1 mg/kg bw/d (Konsumator)
Gellitije	Sistematike - Efekte afatgjata	10 mg/m ³ (Konsumator) 10 mg/m ³ (Punonjës)

13463-67-7 Dioksid titaniumi (<1% Grimca ≤ 10µm, Shënim 10)

Oral	Efekte afatgjata	700 mg/kg bw/d (Konsumi)
Gellitije	Sistematike - Efekte afatgjata	10 mg/m ³ (Punonjës)

PNEC-Ëerte

471-34-1 Kalcium karbonat

Ujë natyral	0,127 mg/l
Ujë i kripur	1 mg/l
Dysheme	100 mg/kg
Sediment (Ujë natyral)	1.000 mg/kg
Sediment (Ujë natyral)	100 mg/kg
Impiant i ujrave të zeza	100 mg/l

(Vazhdon në faqen 6)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 5)

13463-67-7 Dioksid titaniumi (<1% Grimca ≤ 10µm, Shënim 10)

Ujë natyral	0,127 mg/l
Ujë i kripur	1 mg/l
Dysheme	> 100 mg/kg
Sediment (Ujë natyral)	> 1.000 mg/kg
Sediment (Ujë natyral)	100 mg/kg
Impiant i ujrave të zeza	100 mg/l

13463-41-7 Piyritionzink

Ujë natyral	0,0009 mg/l (nuk ka specifikim)
Ujë i kripur	0,0009 mg/l (nuk ka specifikim)
Dysheme	1,02 mg/kg (nuk ka specifikim)
Sediment (Ujë natyral)	0,0009 mg/kg (nuk ka specifikim)
Sediment (Ujë natyral)	0,0009 mg/kg (nuk ka specifikim)
Impiant i ujrave të zeza	0,01 mg/l (nuk ka specifikim)

Përbërësit me vlera kufi biologjike:

Nuk aplikohet

Vlerave të tjera për kufizimin e ekspozimit për rreziqet e mundshme të përpunimit:

471-34-1 Kalcium karbonat

TWA (IT)	Vlera Afatgjata: (10) mg/m ³ (e)
----------	--

Aerosol - fraksion i thithshëm

MAK (TRGS 900) (DE)	Vlera Afatgjata: 10 E mg/m ³
---------------------	---

Informacione Shtese:

Shërbeu si bazë për krijimin e listave të vlefshme.

8.2 Ekspozim i kufizuar dhe i kontrolluar

8.2.1. Pajisje për mbrojtje personale

Mbrojtëse të përgjithshme dhe masat higjienike:

Mbani larg nga ushqimet, pijet dhe ushqimi. Rrobat e ndotura duhet ti pastroni me kujdes përpara se ti përdorni përsëri. Lani duart përpara dhe pas punës. Shmangni kontaktin me sytë dhe lëkurën. Gjatë punës nuk haet, pihet ,pihet duhan ose merret drogë. Përdorni krem për lëkurën. Impiante për larjen në vendin e punës.

Mbrojtja e frymëmarrjes:



Mbroni frymëmarrjen me respirator vetëm në rast formimi aerosolesh apo mjegulle (Tipi FFP2 sipas EN 149)

Mbrojtja e duarve:



Doreza mbrojtëse rezistente ndaj kimikateve sipas EN ISO 374

Materiali i dorezave duhet të jetë i papërshkueshëm dhe i qëndrueshëm ndaj produktit. Pë mungesë provash nuk ka asnjë rekomandim për materialin e dorezave për produktin dhe përzierjen. Përzgjedhja e materialit lidhet ngushtë me shkallën e kohës së degradimit. Doreza mbrojtëse para çdo përdorimi, për gjendjen e tyre të rregullt. Mbrojtje preventive e lëkurës ,i detyrueshëm përdorimi i agjentëve mbrojtës për lëkurën. Për të shmangur probleme të lëkurës të eliminohet mbajta e dorezave për të reduktuar sasinë e nevojshme.

(Vazhdon në faqen 7)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 6)

Materiale mbrojtëse doreza:

Zgjedhja e një dorezë të përshtatshme varet jo vetëm nga materiali por edhe në shenjat e mëtejshme të cilësisë dhe ndryshon nga prodhuesi në prodhues .Pasi produkti përfaqëson një formulim të shumë substancave ,qëndrueshmëria e materialit të dorezave nuk mund të llogaritet më parë dhe duhet të testohet përpara përdorimit.

Koha e depërtimit të materialit të dorashkave:

Koha e sakte e pauzes duhet të zbulohet nga prodhuesi tek prodhuesi .

Për dorashkat me kontakt të permanent përdorni materialet :

Polikloropren (trashësia e materialit ≥ 0,5 mm; koha e depërtimit ≥ 480 min.)

Gome nitrili (trashësia e materialit ≥ 0,35 mm; koha e depërtimit ≥ 480 min.)

Gome butil (trashësia e materialit ≥ 0,5 mm; koha e depërtimit ≥ 480 min.)

Fluoro gome (trashësia e materialit ≥ 0,4 mm; koha e depërtimit ≥ 480 min.)

Neopreni (trashësia e materialit ≥ 0,5 mm; koha e depërtimit ≥ 480 min.)

Jo të përshtatshme janë dorezat e mëposhtme:

Doreza jo të ngushta të lëngshme të bëra prej pëlhure, lëkure ose materiale të ngjashme.

Mbrojtja e syve:



Gjatë ose procesit të sprucimit përdorni syze të përshtatshme sipas EN 166.

Mbrojtja e lëkurës:



Veshje mbrojtëse

Masat e menaxhimit të rrezikut:

Një trajnim për përdorimin e duhur të pajisjeve mbrojtëse personale është i nevojshëm për të siguruar nivelin e kërkuar të efektivitetit.

8.2.2. Informacion shtesë në lidhje me projektimin e sistemeve teknike

Nuk ka detaje të mëtejshme, shih pikën 7

8.2.3. Kufizimi dhe monitorimi i ekspozimit mjedisor

Mos shpërdoroni mjedisin. Hidhini tepricat në vendin e duhur.

PERIUDHA 9: Vetitë fizike dhe kimike

9.1 Informacion mbi vetitë themelore fizike dhe kimike

Informacione të përgjithshme

Pamja:

Forma:	Pastoz
Ngjyra:	Të ndryshme, në varësi të ngjyimit
Era:	I butë
Me erë:	Jo relevante për sigurinë

pH- Në 20 °C: 9 - 10

Ndryshimi në gjendje

Pika e shkrirjes:	~ 0 °C (ISO 3016)
Pika e vlimit:	100 °C

(Vazhdon në faqen 8)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 7)

Pika e ndezjes:	Nuk aplikohet
Ndezshmëria (të ngurta, të gazta):	Substanca nuk është e ndezshme.
Temperatura e ndezjes :	> 400 °C (DIN 51794)
Temperatura e zbërthimit :	> 825°C me CaO dhe CO ₂
Vetë:	Produkti nuk është i ndezshëm.
Aftësi oksiduese:	Jo
Rreziku i shpërthimit:	Produkti nuk është shpërthyes.
Kufijt e Shpërthimit:	
Më të ulët:	Papërcaktuar
Mbi:	Papërcaktuar
Presioni i avullit Në 20 °C:	23 hPa
Dendësia Në 20 °C:	1,6 - 1,8 g/cm ³
Densiteti i dukshëm:	1.610 - 1.990 kg/m ³
Tretshmëria në Uji:	Jo ose pak i përziejshëm
Viskoziteti:	
Dinamika Në 20 °C:	> 5.000 mPas (DIN 53019)
Përmbajtja e tretësave:	
Tretësit organik:	0,3 %
VOC pa ujë (CE):	4,54 - 5,34 g/l
VOC me ujë (EC):	3,34 - < 3,76 g/l
VOC me ujë (CE):	0,209 %
Përmbajtja e ngurtë	82 - 86 %
9.2 Informacione të tjera	Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

PERIUDHA 10: Qëndrueshmëria dhe reaktiviteti

10.1 Reaktiviteti

Nuk ka reagime të rrezikshme të njohura.

10.2 Qëndrueshmëria kimike

Produkti është i qëndrueshëm për sa kohë është ruajtur siç duhet dhe në vende të thata.

Dekompozimi termik / kushtet që të shmangjet:

Nuk dekompozohet nëse përdoret sipas rregullave.

10.3 Mundësia e reagimeve të rrezikshme

Nuk ka reagime të rrezikshme të njohura.

10.4 Kushtet për të shmangur

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion

10.5 Materiale të papajtueshme

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

10.6 Produkte të rrezikshme dekompozimi

Nuk njihen reaksione të rreikshme.

(Vazhdon në faqen 9)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 8)

Koha e magazinimit:

Koha e magazinimit (+5°C deri +25°C): Shih të dhënat në paketim.

Për më shumë informacion:

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

PERIUDHA 11: Informacioni toksikologjikë

11.1 Informacion mbi efektet toksikologjike

Produkti nuk është testuar. Informacioni është marrë nga testet individuale.

Toksiciteti akut:

Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë përmbushur

Klasifikimi LD/LC50:

1317-65-3 Gur gëlqeror (Karbonat kalciumi)

Oral	LD ₅₀	6.450 mg/kg (Mi) (RTECS Data)
------	------------------	-------------------------------

471-34-1 Kalcium karbonat

Oral	LD ₅₀	6.450 mg/kg (Mi)
Dermal lëkurës	LD ₅₀	> 5.000 mg/kg (Mi)

13463-67-7 Dioksid titaniu (<1% Grimca ≤ 10µm, Shënim 10)

Oral	LD ₅₀	> 5.000 mg/kg (Mi) (OECD 425)
	Carcinogenicity	(Minj) (ECHA Registration dossier) no effects observed
Dermal lëkurës	LD ₅₀	> 5.000 mg/kg (Lepur)

13463-41-7 Piyritionzink

Oral	LD ₅₀	221 mg/kg (ATE) 269 mg/kg (Mi) (OECD 401)
	Carcinogenicity	0,5 (Mi) (NOAEL mg/kg bw/day)
Dermal lëkurës	LD ₅₀	> 2.000 mg/kg (Mi) (EPA OPP 81-2)
	Gellititje	LC ₅₀ (4h) 0,05 mg/l (ATE) LC ₅₀ (4h) 1,03 mg/l (Mi) (OECD 403)

886-50-0 2-terc-Butilamino-4-etilamino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrin)

Oral	LD ₅₀	500 mg/kg (Mi) (OECD 423) S 1219
Dermal lëkurës	LD ₅₀	> 2.000 mg/kg (Mi) (OECD 402) S 1220
Gellititje	LC ₅₀ (4h)	5,21 mg/l (Mi) (OECD 403) S 1221, dust

Informacione të tjera (rreth toksikologjisë eksperimentale):

13463-67-7 Dioksid titaniu (<1% Grimca ≤ 10µm, Shënim 10)

Oral	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity)	(Mi) no effects observed
Ngacmues të lëkurës	OECD 404 (skin)	(Lepur) not corrosive
Iritim të syve	OECD 405 (eye)	(Lepur) not irritant

(Vazhdon në faqen 10)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 9)

Sensibilizimi/ndjeshmëria	OECD 429 (LLNA) OECD 421 (Reproduction screening test)	(Minj) not sensitizing (Mi) no effects observed
13463-41-7 Piyritionzink		
Ngacmues të lëkurës	OECD 404 (skin)	(Lepur) not irritating
Iritim të syve	OECD 405 (eye)	(Lepur) Category 1 (irreversible effects on the eye)
Sensibilizimi/ndjeshmëria	OECD 406 (sensitization)	(Lepur deti) not sensitizing
886-50-0 2-terc-Butilamino-4-etilamino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrin)		
Oral	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity) OECD 471 (In vitro - Mutation, Ames-Test) OECD 473 (In vitro - Mutation) OECD 476 (In vitro - Mutation)	(Lepur) (OECD 414) S 1358 (Salmonella typhimurium) (OECD 471) S 1231 (Lloj brejtësi kinez) (OECD 473) S 1232 (Lloj brejtësi kinez) (OECD 476) S 1233
Ngacmues të lëkurës	OECD 404 (skin)	(Lepur) (OECD 404) not irritant - S 1222
Iritim të syve	OECD 405 (eye)	(Lepur) (OECD 405) not irritant - S 1419
Sensibilizimi/ndjeshmëria	OECD 429 (LLNA)	(Minj) (OECD 429) sensitizing - S 1224

Efektet primare ngacmuese:

Në lëkurë:

Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë përmbushur

Në sy:

Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë përmbushur

Ndjeshmëria:

Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë përmbushur

Informacion shtesë toksikologjikë:

Toksiciteti doza të përsëritura

Mutagjenet qelizë embrion:

Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë përmbushur

Karcinogjenet:

Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë përmbushur

Toksiciteti riprodhues:

Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë përmbushur

Toksiciteti organ objektiv specifik - ekspozimi i vetëm (STOT SE):

Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë përmbushur

Toksiciteti organ objektiv specifik - ekspozimi i përsëritur (STOT RE):

Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë përmbushur

(Vazhdon në faqen 11)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 10)

Aspiratat kërcënim:

Bazuar në të dhënat e disponueshme, kriteret e klasifikimit nuk janë përmbushur

Eksperiencë praktike

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

Komente të përgjithshme

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

PERIUDHA 12: Informacioni ekologjik

12.1 Toksiciteti Produkti nuk është testuar. Informacioni është marrë nga testet individuale.

Toksiciteti ujorë:

1317-65-3 Gur gëlqeror (Karbonat kalçiumi)

LC ₅₀ (96h)	> 100 mg/l (Peshk troftë ylber - oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
LC ₅₀ (48h)	> 100 mg/l (Plesht uji - daphnia magma) (OECD 202)
EC ₅₀	> 14 mg/l (Algat - desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
	> 1.000 mg/l (Aktivizimi i ujrave të zeza) (OECD 209)

471-34-1 Kalcium karbonat

LC ₅₀ (96h)	2.000 mg/l (Peshk troftë ylber - oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
LC ₅₀ (72h)	> 200 mg/l (Algat)
LC ₅₀ (48h)	> 1.000 mg/l (Plesht uji - daphnia magma) (OECD 202)
EC ₅₀	> 14 mg/l (Algat - desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
	> 1.000 mg/l (Aktivizimi i ujrave të zeza) (OECD 209)

13463-67-7 Dioksid titaniumi (<1% Grimca ≤ 10µm, Shënim 10)

LC ₅₀ (48h)	5,5 mg/l (Plesht uji - daphnia magma)
LC ₅₀ (96h Ujë i kripur)	> 10.000 mg/l (Peshk)
LC ₅₀ (96h Ujë natyral) (statike)	> 100 mg/l (Peshk i kuq) (OECD 203)
EC ₅₀ (48h)	> 1.000 mg/l (Plesht uji - daphnia magma) (ASTM Standard E729)
EC ₅₀ (72h)	5,83 mg/l (Algat - pseudikirchneriale subcapitata)
EC ₅₀ (3h)	> 1.000 mg/l (Aktivizimi i organizmave) (OECD 209)
EC ₅₀ (7d)	> 100 mg/l (Lemna minor) (OECD 221)
NOEC (48h)	1 mg/l (Plesht uji - daphnia magma)
NOEC (21d)	> 10 mg/kg (Plesht uji - daphnia magma) (OECD 202)
NOEC (28d) (statike)	> 100 mg/l (Chironomus riparius) (OECD 219)
	Soil
NOEC (32d)	> 1 mg/l (Alga - scenedesmus quadricauda)
NOEC (8d)	> 1.000 mg/l (Peshk zebër - danio rerio) (OECD 212)

13463-41-7 Piyritionzink

LC ₅₀ (96h)	0,0104 mg/l (Peshk zebër - danio rerio) (OECD 203) S 3026
	0,06 mg/l (Peshk troftë ylber - oncorhynchus mykiss)
EC ₅₀ (48h)	0,05 mg/l (Plesht uji - daphnia magma)
	0,05 mg/l (Plesht uji - daphnia) (OECD 202) S 3024
EC ₅₀ (72h)	0,051 mg/l (Algat - pseudikirchneriale subcapitata) (OECD 201)
IC ₅₀ (72h)	0,067 mg/l (Algat - selenastrum capricornutum)
NOEC (72h)	0,0149 mg/l (Algat - pseudikirchneriale subcapitata) (OECD 201)

(Vazhdon në faqen 12)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 11)

NOEC (21d)	0,0022 mg/l (Plesht uji - daphnia magna) (OECD 211)
NOEC (96h)	0,00046 mg/l (Skeletonema costatum) (OECD 201)
NOEC (28d)	0,00125 mg/l (Peshk zebër - danio rerio) (OECD 215)
886-50-0 2-terc-Butilamino-4-etilamino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrin)	
LC ₅₀ (96h)	1,9 mg/l (Peshk troftë ylber - oncorhynchus mykiss) (OECD 203) S 1242
EC ₅₀ (48h)	6,4 mg/l (Plesht uji - daphnia)
EC ₅₀ (72h)	0,0067 mg/l (Algat - desmodesmus subspicatus) (OECD 201) S 1244
IC ₅₀ (72h)	0,0055 mg/l (Algat - selenastrum capricornutum) (OECD 201)
NOEC (72h)	0,0005 mg/l (Algat - desmodesmus subspicatus) (OECD 201) S 1244
NOEC (21d)	0,05 mg/l (Plesht uji - daphnia) (OECD 211) S 1240
NOEC (28d)	0,073 mg/l (Peshk kokëvogël - pimephales promelas) (OECD 210) S 1241

12.2 Degradueshmëria

Një nga komponentët është i biodegradueshëm

Grada e eliminimit:	
13463-41-7 Piyritionzink	
OECD 308 Simulation Biodegradation	0,5 d (Sediment) (OECD 308)
886-50-0 2-terc-Butilamino-4-etilamino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrin)	
Biodegradimi	< 70 % (Aktivizimi i ujrave të zeza) (OECD 303 A) S 1237 0 % (Aktivizimi i organizmave) (OECD 301 F) S 1238

12.3 Aftësia bioakumuluese

886-50-0 2-terc-Butilamino-4-etilamino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrin)	
Log Kow	3,19 (nuk ka specifikim) (OECD 117) S 1211

12.4 Lëvizshmëria në tokë

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

Ekotoksiciteti:

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

Shënim:

Të dëmshme për peshqit

Sjellja në uzinat e përpunimit të ujrave të zeza:	
13463-41-7 Piyritionzink	
EC ₂₀ (3h)	1,34 mg/l (Aktivizimi i organizmave) (OECD 209)
EC ₅₀ (3h)	2,8 mg/l (Aktivizimi i organizmave) (OECD 209)
886-50-0 2-terc-Butilamino-4-etilamino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrin)	
EC ₂₀ (3h)	> 100 mg/l (Aktivizimi i organizmave) (OECD 209)

Informacione Shtese:

Informacione të përgjithshme:

Rreziku për ujrat klasa 2 (Vetë-vlerësimi): të rrezikshme për ujin

Të evitohet kontakti me rrjedhjen e ujrave nëntokësore ose në sistemin e kanalizimit .

(Vazhdon në faqen 13)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faja 12)

Rrezik për ujin e pijshëm edhe në sasi të vogla të derdhura në tokë.

12.5 Rezultatet e vlerësimit të vPvB dhe PBT.

PBT: Nuk aplikohet.

vPvB: Nuk aplikohet.

12.6 Efekte të tjera negative

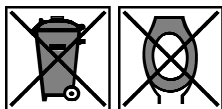
Letërsi

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

PERIUDHA 13: Dispozicion

13.1 Metodat e trajtimit të mbeturinave

Rekomandim:



Nuk duhet të hidhet së bashku me mbeturinat shtëpiake. Mos i zbrazni mbetjet në kanalizime.

Rreziku i ndotjes së mjedisit. Ndiqni rregullat në fuqi në lidhje me depozitimin e mbeturinave. Mbani të mbyllura produktet e papërdorura dhe ambalazhet e ndotura. Siguroni kontejnerë për grumbullimin e mbeturinave. Për asgjësim, dorëzoheni atë tek një kompani e specializuar që është e autorizuar për të kryer aktivitete të tilla. Parandaloni lëshimin e produktit në mjedis. Mos lejoni që produkti të hyjë në kanalizime. Nuk mund të hidhet me mbeturinat komunale. Kontejnerët e zbrazët mund të përdoren për energji në një impiant djegieje mbetjesh ose, nëse klasifikohen siç duhet, mund të grumbullohen në një vendgrumbullim. Paketimi i pastruar në mënyrë perfekte mund të riciklohet.

Përmbajtja e enës në dispozicion është në përputhje me rregullat lokale / rajonale / kombëtare / ndërkombëtare.

Katalogu Evropian i mbeturinave HP14

08 01 19 për sasinë e mbetur të produkteve të papërpunuar

17 09 04 për produkte të forcuara

15 01 02 për kontejnerë bosh

13.2 Paketimet jo të pastra

Rekomandim:

Shkatërrimi sipas rregullave administrative përkatëse.

Vetëm paketimet bosh duhet të riciklohen.

PERIUDHA 14: Informacione mbi transportin

14.1 Numri i UN

ADR, ADN, IMDG, IATA

Nuk aplikohet

14.2 Etiketa postare- UN sipas Rregullores

ADR, ADN, IMDG, IATA

Nuk aplikohet

(Vazhdon në faqen 14)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 13)

14.3 Klasa e rrezikut për transportin

ADR, ADN, IMDG, IATA
Klasa

Nuk aplikohet

14.4 Grupi i Paketimit
ADR, IMDG, IATA

Nuk aplikohet

14.5 Rreziqe mjedisore
Ndotja detare:

Jo

14.6 Masa të veçanta për përdoruesit

Nuk aplikohet

14.7 Pjesa më e madhe sipas Shtojcës II të
MARPOL 73/78 dhe Kodit IBC

Nuk aplikohet

"Model Rregullore" i OKB-së:

Nuk aplikohet

PERIUDHA 15: Legjislacion

15.1 Rregullore sigurie për shëndetin, mjedisin / Legjislacioni specifik për substancën apo përzierjen

Direktiva (EU) 2012/18

Substancat që quhen të rrezikshme - SHTOJCA I :

Asnjë nga përbërësit nuk është shënuar.

Rregullat kombëtare:

Agjentët biocidë (528/2012/EC):

Te dhenat e bazuara nga rezeptura dhe informacionin mbi lëndet e para e gjeni ne etiketen e furnizimit.

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	< 0,03%
Tetrametilolacetilen diurea	< 0,03%
Piyritionzink	≥ 0,0025 - < 0,025%
2-terc-Butilamino-4-etilamino-6-metiltio-s-triazina (Terbutrin)	≥ 0,0025 - < 0,005%
2-Oktil-2H-isotiazol-3-on	≥ 0,00025 - < 0,0015%
2-Metil-2H-isotiazol-3-on	< 0,0015%

Klasifikimi sipas 2004/42/EG:

IIA(c) 40 - Produkti përmban < 40 g/l VOC (shihni kapitullin 9)

Klasa e rrezikut të ujrave:

Klasa 2 (Vetë-vlerësimi): Të rrezikshme për ujin

Rregulloret e tjera, kufizimet dhe ndalimet:

·Rregullorja e BE-së 1907/2006 (REACH)

·Rregullorja e Komisionit (BE) 2020/878 e datës 18 qershor 2020 që ndryshon Aneksin II të Rregullores (KE) Nr. 1907/2006 të Parlamentit Evropian dhe Këshillit mbi Regjistrimin, Vlerësimin, Autorizimin dhe Kufizimin e Kimikateve (Arritja)

·Rregullorja e BE-së 1272/2008 për klasifikimin, etiketimin dhe paketimin e substancave dhe përzierjeve

·Rregullore Evropiane (EC) 1013/2006 Rregullorja e mbeturinave

(Vazhdon në faqen 15)

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

(Vazhdon nga faqja 14)

15.2 Vlerësimi i Sigurisë kimike

Nuk është kryer një vlerësim i sigurisë kimike.

PERIUDHA 16: Informacione të tjera

Arsye për ndryshim:

* Të dhënat e ndryshuara në krahasim me versionin e mëparshëm.

Svarbios frazës:

- H301 Toksik nëse gëlltitet.
- H302 E dëmshme nëse gëlltitet.
- H317 Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
- H318 Shkakton dëme të rënda në sy.
- H330 Fatale nëse thithet.
- H360D Mund të dëmtojë fëmijën në barkun e nënës.
- H372 Shkakton dëme të organeve nëpërmjet ekspozimit të zgjatur apo të përsëritur.
- H400 Shumë toksike për organizmat ujorë.
- H410 Shumë toksike për jetën ujore me efekte afatgjata.

Këshilla për udhëzime:

Trajnime shtesë mbi aktivitetet që përfshijnë substanca të rrezikshme, nuk janë të nevojshme.

Literaturë dhe burim i të dhënave:

Raportet e provave S4565, S5145, S5147 sipas OECD 429 (rLLNA, miu).

Departamenti i lëshimit të MSDS:

Departamenti i Sigurisë së Produktit (+43 / (0) 5522-41646-0 / zentrale@roefix.com)

Kontakt:

Dr. Klaus Ritter

Shkurtime dhe Akronime:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 ICAO: International Civil Aviation Organisation
 MAK: Përqëndrimi Maksimal i Lejuar (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)
 PBT: këmbëngulës, i bioakumulueshëm dhe toksik
 vPvB: shumë persistent, i bioakumulueshëm
 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)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 ATE: Acute toxicity estimate values
 Acute Tox. 3: Acute toxicity – Category 3
 Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
 Acute Tox. 2: Acute toxicity – Category 2
 Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
 Skin Sens. 1B: Skin sensitisation – Category 1B
 Repr. 1B: Reproductive toxicity – Category 1B
 STOT RE 1: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 1
 Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
 Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

(Vazhdon në faqen 16)

Skeda e sigurisë
sipas 1907/2006/CE, Neni 31



Data e shtypjes: 19.04.2024

Version: 44

Shqyrtohet në: 19.04.2024

RÖFIX SiSi-Putz® Kreativ

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

(Vazhdon nga faja 15)

Informacione të mëtejshme:

Informacionet në këtë skedë sigurie përshkruajnë kërkesat mbi sigurinë e produktit tonë dhe është i bazuar në njohuritë tona aktuale. Ata nuk ofrojnë asnjë siguri për cilësinë e produktit. Ligjet ekzistuese, dekretet dhe rregulloret, duke përfshirë edhe ato që nuk janë përmendur në këtë skedë duhet të respektohet nga ana e pranuesit të produkteve tona, dhe janë nën përgjegjësinë e tyre.

SQ