

PERIUDHA 1: Të dhëna mbi produktin dhe shoqërinë prodhuese

1.1 Identifikimi i produktit

Emri tregtar:

RÖFIX Putzgrund Basis

Astar forcues

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

PROC10 Aplikoni me rul ose furçë

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

Prajmer (astar) - 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 Putzgrund Basis

(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.

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-Metil-2H-isotiazol-3-on. Mund të shkaktojë reaksione alergjike.

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-Metil-2H-isotiazol-3-on

2.3 Rreziqe të tjera

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

Rezultatet e vlerësimit të PBT dhe 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:

Përzierje lëndëve lidhëse dhe mbushëse me aditivë të pa dëmshëm

(Vazhdon në faqen 3)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faqja 2)

Përbërësit e rrezikshëm:

CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Numeri Index:... 030-013-00-7	Oksid zinku ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥ 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%

Përbërësit e tjerë (>20%):

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	Ujë	25 - 50%
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 Kuarc (0 - 10%); 37244-96-5 Feldspat (0 - 5%); 12001-26-2 Mikë - Silikat alumini kaliumi (0 - 5%)	25 - 50%

Informacione Shtesë:

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

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.

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.

(Vazhdon në faqen 4)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faqja 3)

4.2 Simptomat më të rëndësishme akute dhe të vonuara dhe efektet

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

Reziqet:

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 përzierje 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 Metodat dhe materialet për kontrollin dhe pastrimin e

Mblidheni 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 siguar /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 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.

(Vazhdon në faqen 5)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faqja 4)

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:

13463-41-7 Piyritionzink

MAK (DE) | vgl. Abschn.IIb

DNEL-Ëerte

1314-13-2 Oksid zinku

Oral	Efekte afatgjata	0,83 mg/kg bw/d (Konsumator)
Dermal lëkurës	Sistematike - Efekte afatgjata	83 mg/kg bw/d (Konsumator) 83 mg/kg bw/d (Punonjës)
Gellititje	Sistematike - Efekte afatgjata	2,5 mg/m ³ (Konsumator) 5 mg/m ³ (Punonjës)

PNEC-Ëerte

1314-13-2 Oksid zinku

Ujë natyral	0,0206 mg/l (nuk ka specifikim)
Ujë i kripur	0,0061 mg/l (nuk ka specifikim)
Dysheme	35,6 mg/kg (nuk ka specifikim)
Sediment (Ujë natyral)	117,8 mg/kg (nuk ka specifikim)
Sediment (Ujë natyral)	56,5 mg/kg (nuk ka specifikim)
Impiant i ujrave të zeza	0,1 mg/l (nuk ka specifikim)

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

(Vazhdon në faqen 6)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faqja 5)

Vlerave të tjera për kufizimin e ekspozimit për rreziqet e mundshme të përpunimit:	
Aerosol - fraksion i thithshëm	
MAK (TRGS 900) (DE)	Vlera Afatgjata: 10 E mg/m ³
471-34-1 Kalcium karbonat	
TWA (IT)	Vlera Afatgjata: (10) mg/m ³ (e)

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 përzjerjen. 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.

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 kontaktt 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.

(Vazhdon në faqen 7)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faqja 6)

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 ngjyrimit
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

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 CO₂

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: 1,3 - 1,5 g/cm³

(Vazhdon në faqen 8)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faqja 7)

Tretshmëria në Uji:	Plotësisht i përziejshëm
Viskoziteti: Dinamika Në 20 °C:	> 500 mPas (DIN 53019)
Përmbajtja e tretësave:	
Tretësit organik:	0,4 %
VOC pa ujë (CE):	2,92 - 4,68 g/l
VOC me ujë (EC):	1,04 - 1,2 g/l
VOC me ujë (CE):	0,080 %
Përmbajtja e ngurtë	49 - 51 %
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 shmangët:

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.

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 kalçiumi)		
Oral	LD ₅₀	6.450 mg/kg (Mi) (RTECS Data)
1314-13-2 Oksid zinku		
Oral	LD ₅₀	> 5.000 mg/kg (Mi) (OECD 401)

(Vazhdon në faqen 9)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faqja 8)

Dermal I lëkurës Gellitije	Carcinogenicity	(Minj) not carcinogenic
	LD ₅₀	> 2.000 mg/kg (Mi) (OECD 402)
	LC ₅₀ (4h)	> 5,7 mg/l (Mi)
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 I lëkurës Gellitije	LD ₅₀	> 2.000 mg/kg (Mi) (EPA OPP 81-2)
	LC ₅₀ (4h)	0,05 mg/l (ATE)
	LC ₅₀ (4h)	1,03 mg/l (Mi) (OECD 403)

Informacione të tjera (rreth toksikologjisë eksperimentale):

1314-13-2 Oksid zinku

Ngacmues të lëkurës	OECD 404 (skin)	(Lepur) not irritating
Iritim të syve	OECD 405 (eye)	(Lepur) not irritating
Sensibilizimi/ndjeshmëria	OECD 406 (sensitization)	(Lepur deti) not sensitizing

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

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:

Ekspozimi i zgjatur është një nga efektet e mundshme të ndjeshmërisë në kontaktin me lëkurën.

Informacion shtesë toksikologjikë:

Toksiciteti doza të përsëritura

Mutagenet 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 10)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faqja 9)

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 ujqorë:

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 magna) (OECD 202)
EC ₅₀	> 14 mg/l (Algat - desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
	> 1.000 mg/l (Aktivizimi i ujrave të zeza) (OECD 209)

1314-13-2 Oksid zinku

LC ₅₀ (96h)	0,14 mg/l (Peshk troftë ylber - oncorhynchus mykiss)
EC ₅₀ (48h)	0,17 mg/l (Plesht uji - daphnia)
EC ₅₀ (72h)	170 mg/l (Algat - selenastrum capricornutum)
IC ₅₀ (72h)	0,14 mg/l (Algat - selenastrum capricornutum)

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 magna) 0,05 mg/l (Plesht uji - daphnia) (OECD 202) S 3024
EC ₅₀ (72h)	0,051 mg/l (Algat - pseudikirchnerialle subcapitata) (OECD 201)
IC ₅₀ (72h)	0,067 mg/l (Algat - selenastrum capricornutum)
NOEC (72h)	0,0149 mg/l (Algat - pseudikirchnerialle subcapitata) (OECD 201)
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)

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)
------------------------------------	-----------------------------

12.3 Aftësia bioakumuluese

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

12.4 Lëvizshmëria në tokë

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

Ekotoksiciteti:

Nuk ka informacion tjetër përkatës në dispozicion.

(Vazhdon në faqen 11)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faqja 10)

Shënim:

Të dëmshme për peshqit

Sjellja në uzinat e përpunimit të ujrave të zeza:

13463-41-7 Piyritionzink

EC₂₀ (3h) 1,34 mg/l (Aktivizimi i organizmave) (OECD 209)

EC₅₀ (3h) 2,8 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 .

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

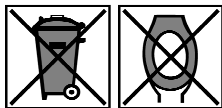
Letërsi

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

15 01 02 për kontejnerë bosh

13.2 Paketimet jo të pastra

Rekomandim:

Shkatërrimi sipas rregullave administrative përkatëse.

Vetëm paketimet bosh duhet të riciklohen.

(Vazhdon në faqen 12)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faja 11)

Detetergjentët e këshillueshëm:
Ujë,në se është e nevojshme shtoni agjent pastrues.

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

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 biocide (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%
Piyritionzink	≥ 0,0025 - < 0,025%
Tetrametilolacetilen diurea	< 0,03%
3-Iodo-2-propinil butil karbamate	< 0,0015%
2-Metil-2H-isotiazol-3-on	< 0,0015%

Klasifikimi sipas 2004/42/EG:
IIA(g) 30 - Produkti përmban < 30 g/l VOC (shihni kapitullin 9)

Klasa e rrezikut të ujrave:
Klasa 2 (Vetë-vlerësimi): Të rrezikshme për ujën

(Vazhdon në faqen 13)

RÖFIX Putzgrund Basis

(Vazhdon nga faja 12)

Rregulloret e tjera, kufizimet dhe ndalimet:

- Rregullorja e BE-së 1907/2006 (REACH)
- Rregullorja e BE-së 1272/2008 për klasifikimin, etiketimin dhe paketimin e substancave dhe përzierjeve
- Rregullore Evropiane (EC) 1013/2006 Rregullorja e mbeturinave

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.
- 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.

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. 2: Acute toxicity – Category 2
 Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
 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 14)

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



Data e shtypjes: 11.02.2024

Version: 44

Shqyrtohet në: 11.02.2024

RÖFIX Putzgrund Basis

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

(Vazhdon nga faja 13)

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