

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Rim Seven pH - Neutral Cleaning Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 1 af 7

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Rim Seven pH - Neutral Cleaning Gel

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Notkun efnisins eða blöndunnar

@ES05.B001135

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Heiti fyrirtækis: SCHOLL Concepts GmbH

Polish & Pad Manufaktur

Gata: Maybachstrasse 7

Staður: D-71686 Remseck

Sími: +49 (0) 7141 29299 - 0

Bréfasími: +49 (0) 7141 29299 - 10

Tölvupóstur: info@schollconcepts.com

Internet: www.schollconcepts.com

1.4. Neyðarsímanúmer: +49 (0) 7141 29299 - 0 (8h - 16h)

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Hættuáþendingar: Xi - Ertandi

R-setningar:

Getur valdið ofnæmi í snertingu við húð.

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Hættuflokkar:

Næming öndunarfæra eða húðnæming: Húðnæm. 1

Hættusetningar:

Getur framkallað ofnæmisviðbrögð í húð.

2.2. Merkingaratriði

Hættuleg innihaldsefni sem eiga að koma fram á merkimiða

Sodium mercaptoacetate 46%

Viðvörðun: Viðvörðun

Skýringarmyndir: GHS07



Hættusetningar

H317

Getur framkallað ofnæmisviðbrögð í húð.

Varnaðarsetningar

P261

Forðist að anda að ykkur ryki/reyk/gasi/úða/gufu/ýringi.

P280

Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/augnhlífur/andlitshlífur.

P302+P352

BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með miklu vatni.

P333+P313

Ef efnið ertir húð eða útbrot koma fram: Leitið lækni.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Rim Seven pH - Neutral Cleaning Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 2 af 7

Hættulegir efnispættir

EB-nr.	Efnaheiti	Magn
CAS-nr.	Flokkun samkvæmt tilskipun 67/548/EBE	
Skrámr.	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-nr.		
206-696-4	Sodium mercaptoacetate 46%	10 - < 15 %
367-51-1	Xn - Hættulegt heilsu R21/22-43	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1; H302 H312 H317	
01-2119968564-24		
203-961-6	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether	1 - < 5 %
112-34-5	Xi - Ertandi R36	
603-096-00-8	Eye Irrit. 2; H319	
239-032-7	Na-Salz des Alkylaminocarboxylates, 10%	1 - < 5 %
14960-06-6	Xi - Ertandi R41	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	
252-104-2	Dipropylenglyholmonomethylether, Isomergemisch	< 1 %
34590-94-8		
232-433-8	orange extract, sweet (> 90% limonene)	< 1 %
8028-48-6	Xi - Ertandi, N - Hættulegt umhverfinu R10-38-43-50-53	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H226 H315 H317 H304 H400 H410	
01-2119493353-35		
200-338-0	Propan - 1,2 - diol	< 0,1 %
57-55-6		
203-539-1	1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether	< 0,1 %
107-98-2	R10-67	
603-064-00-3	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336	

Allur texti R-, H- og EUH-setninga: sjá hluta 16.

Merkingar er varða innihald samkvæmt reglugerð (EB) nr. 648/2004

< 5 % tvíhögða, yfirborðsvirk efni, < 5 % ójónuð, yfirborðsvirk efni, ilmefni.

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi**4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi****5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða****5.1. Slökkvibúnaður****5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar**

:

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi**7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla**

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Rim Seven pH - Neutral Cleaning Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 3 af 7

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun**7.2. Örugq geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika**

Kröfur um geymslurými og ílát

25°C 5°C. ,

Upplýsingar um hvaða efni má geyma saman

. n.n.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar**8.1. Takmörkunarfæribreytur**

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

CAS-nr.	Efni	ppm	mg/m ³	þráður/ cm ³	Flokkur	Heimild
107-98-2	1-Metoxý-2-própanól	50	185		Fyrir 8 tíma	
		150	568		Þakgildi	
112-34-5	2-(2-bútoxýetoxý)etanól (bútyldíglýkól)	10	67,5		Fyrir 8 tíma	
		15	101,2		Þakgildi	
8028-48-6	orange extract, sweet (> 90% limonene)	112			Fyrir 8 tíma	AGW

8.2. Váhrifavarnir

Handhlífar

: Dermatril P, 0,2 mm, level 6 > 480 min. (DIN EN 374)

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar**9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika**

Eðlisástand:

Litur:

pH-gildi (við 20 °C):

8

Breytingar á eðlisástandi

Upphafssuðumark og suðumarksbil:

100 °C

Blossamark:

>100 °C

Neðri sprengimörk:

Efri sprengimörk:

Glóhitastig:

204 °C

Gufuþrýstingur:

<0,005 hPa

(við 20 °C)

Eðlismassi (við 20 °C):

1,08 g/cm³

Skriðseigja:

100-130 mPa·s

(við 20 °C)

Innihald leysis:

4,88 %

Pröfunaraðferð**10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni**

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Rim Seven pH - Neutral Cleaning Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 4 af 7

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni**11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar****11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif****Bráð eiturhrif**

CAS-nr.	Efnaheiti	Aðferð	Skammtur	Tegund	Leið
367-51-1	Sodium mercaptoacetate 46%				
	um munn	LD50	350 mg/kg		
	gegnum húð	LD50	1001-2000 mg/kg		
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether				
	um munn	LD50	5660 mg/kg	Rotta	
	gegnum húð	LD50	4120 mg/kg	Kanína	
14960-06-6	Na-Salz des Alkylaminocarboxylates, 10%				
	um munn	LD50	>2000 mg/kg		
8028-48-6	orange extract, sweet (> 90% limonene)				
	um munn	LD50	>5000 mg/kg		
	gegnum húð	LD50	>5000 mg/kg		
107-98-2	1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether				
	um munn	LD50	> 5000 mg/kg	Rotta	IUCLID
	gegnum húð	LD50	11000 mg/kg	Kanína	

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar**12.1. Eiturhrif**

@1301.B130029

CAS-nr.	Efnaheiti	Aðferð	Skammtur	[h] [d]	Tegund	Leið
367-51-1	Sodium mercaptoacetate 46%					
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50	> 100 mg/l	96 h		
	Bráð eiturhrif á þörunga	ErC50	13 mg/l	72 h		
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50	38 mg/l	48 h		
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether					
	Bráð eiturhrif á þörunga	ErC50	> 100 mg/l		Scenedesmus sp.	
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
14960-06-6	Na-Salz des Alkylaminocarboxylates, 10%					
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50	32,9 mg/l	96 h		
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50	33 mg/l	48 h		
8028-48-6	orange extract, sweet (> 90% limonene)					
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50	0,7 mg/l	96 h		
	Bráð eiturhrif á þörunga	ErC50	150 mg/l	72 h		
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50	0,67 mg/l	48 h		
107-98-2	1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether					

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Rim Seven pH - Neutral Cleaning Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 5 af 7

	Bráð eiturrif á fiska	LC50 mg/l	4600 - 10000	96 h	Leuciscus idus	IUCLID
	Bráð eiturrif á þörungum	ErC50	> 1000 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	
	Bráð eiturrif á krabbadýr	EC50	> 500 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

CAS-nr.	Efnaheiti	Gildi	d	Leið
	Aðferð			
	Mat			
367-51-1	Sodium mercaptoacetate 46%	100%	14	
		67%	28	
8028-48-6	orange extract, sweet (> 90% limonene)	72 %	28	

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Deilistuðull n-oktanól/vatn

CAS-nr.	Efnaheiti	Log Pow
367-51-1	Sodium mercaptoacetate 46%	-2,99
112-34-5	2-(2-butoxyethoxy)ethanol, diethylene glycol monobutyl ether	0,56 (25°C)
107-98-2	1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether	-0,437

Lífþéttistuðul

CAS-nr.	Efnaheiti	Lífþéttistuðul	Tegund	Leið
8028-48-6	orange extract, sweet (> 90% limonene)	132-156		

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Förgunarnúmer fyrir efnaleifar/ónotaðar vörur

160508 ÚRGANGUR SEM ER EKKI TILGREINDUR MEÐ ÖÐRUM HÆTTI Í SKRÁNNI; Gaskennd efni í þrýstíllátum og aflögð iðefni; Aflögð, lífræn iðefni sem eru úr hættulegum efnum eða innihalda þau flokkað sem hættulegur úrgangur.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Flutningar á landi (ADR/RID)

- 14.1. UN-númer:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. Rétt UN-sendingarheiti:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.4. Þökkunarflokkur:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

- 14.1. UN-númer:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. Rétt UN-sendingarheiti:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.4. Þökkunarflokkur:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

Sjóflutningar (IMDG)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Rim Seven pH - Neutral Cleaning Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 6 af 7

- 14.1. UN-númer:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Rétt UN-sendingarheiti: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pökkunarflokkur: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Lofflutningar (ICAO)

- 14.1. UN-númer:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. Rétt UN-sendingarheiti: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pökkunarflokkur: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Umhverfishættur

HÆTTULEGT UMHVERFINU: nei

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II viðauka við MARPOL-samninginn frá '73/78 og IBC-kóðanum.

No dangerous good in sense of this transport regulation.

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk**15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis****Upplýsingar um reglur Evrópusambandsins**

1999/13/EB (VOC): 4,976 % (53,742 g/l)

Frekari upplýsingar

850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Upplýsingar um reglur viðeigandi lands

Vinnutakmarkanir: Fara skal eftir vinnutakmörkunum fyrir unglinga.

Uppsög í gegnum húð/næming: Framkallar ofurnæmissvaranir.

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir efni í þessari blöndu.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar**Skammstafanir og upphafsstafaorð**

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Viðeigandi R-setningar (Númer og óstyttur texti)

- 10 Eldfimt.
 21/22 Hættulegt í sneringu við húð og við inntöku.
 36 Ertir augu.
 38 Ertir húð.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Rim Seven pH - Neutral Cleaning Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 7 af 7

- | | |
|----|---|
| 41 | Hætta á alvarlegum augnskaða. |
| 43 | Getur valdið ofnæmi í snertingu við húð. |
| 50 | Mjög eitrað vatnalífverum. |
| 53 | Getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni. |
| 67 | Innöndun gufu getur valdið sljóleika og svima. |

Viðeigandi H- og EUH-setningar (Númer og óstytur texti)

- | | |
|------|--|
| H226 | Eldfimur vökvi og gufa. |
| H302 | Hættulegt við inntöku. |
| H304 | Getur verið banvænt ef kyngt og komist í öndunarveg. |
| H312 | Hættulegt í snertingu við húð. |
| H315 | Veldur húðertingu. |
| H317 | Getur framkallað ofnæmisviðbrögð í húð. |
| H319 | Veldur alvarlegri augnertingu. |
| H336 | Getur valdið sljóleika eða svima. |
| H400 | Mjög eitrað lífi í vatni. |
| H410 | Mjög eitrað lífi í vatni með langvinnum áhrifum. |

(Gögnin um hættulegu innihaldsefni voru öll fengin úr síðustu útgáfu af öryggisblaði birgðasalans.)