

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## Ice Glass Cleaner Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 1 af 5

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

## 1.1. Vörukenni

Ice Glass Cleaner Gel

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

Notkun efnisins eða blöndunnar

@ES05.B001110

## 1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Heiti fyrirtækis: SCHOLL Concepts GmbH

Polish &amp; 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

Þessi blanda flokkast ekki sem hættuleg samkvæmt tilskipun 1999/45/EB.

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

Þessi blanda flokkast ekki sem hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008.

## 2.2. Merkingaratriði

Viðvörðunarráð:

Viðvörðun

## 3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

## 3.2. Blöndur

## 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.		
200-661-7	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	5 - < 10 %
67-63-0	F - Mjög eldfimt, Xi - Ertandi R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
200-578-6	ethanol, ethyl alcohol	1 - < 5 %
64-17-5	F - Mjög eldfimt R11	
603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225	

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

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

ilmefni.

## 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

## 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## Ice Glass Cleaner Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 2 af 5

## 5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

## 5.1. Slökkvibúnaður

## 6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

## 7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

## 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

## 7.2. Örugq geymsluskiyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

## 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

## 8.1. Takmörkunarfæribreytur

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

CAS-nr.	Efni	ppm	mg/m <sup>3</sup>	þráður/ cm <sup>3</sup>	Flokkur	Heimild
64-17-5	Etanól (etýlalkóhól)	1000	1900		Fyrir 8 tíma	

## 8.2. Váhrifavarnir

## 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:

82 °C

Blossamark:

48,5 °C

Eðlismassi (við 20 °C):

0,98 g/cm<sup>3</sup>

Skriðseigja:

2,5-7,5 mPa·s

(við 20 °C)

Innihald leysis:

9,94 %

## Pröfunaraðferð

## 10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

## 11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

## 11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

## Bráð eiturhrif

CAS-nr.	Efnaheiti	Aðferð	Skammtur	Tegund	Leið
	Leið váhrifa				
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol				
	um munn	LD50	5280 mg/kg		
	gegnum húð	LD50	12800 mg/kg		
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol				

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## Ice Glass Cleaner Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 3 af 5

	um munn	LD50	6200 mg/kg	Rotta	IUCLID
	við innöndun (4 h) gufa	LC50	95,6 mg/l	Rotta	RTECS

## 12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

## 12.1. Eiturhrif

@1301.B130029

CAS-nr.	Efnahæiti	Aðferð	Skammtur	[h]   [d]	Tegund	Leið
	Eiturhrif í vatni					
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol					
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50	9640 mg/l	96 h		
	Bráð eiturhrif á þörungum	ErC50	> 1000 mg/l	72 h		
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50	13299 mg/l	48 h		
	Bráð eiturhrif á bakteríur		(5175 mg/l)			
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol					
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50 mg/l	9268 - 14221	48 h	Daphnia magna	IUCLID

## 12.2. Þrávirkni og niðurbriótanleiki

CAS-nr.	Efnahæiti	Aðferð	Gildi	d	Leið
	Mat				
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol				
	OECD 301 E		95%	21	
	OECD 303 A		99,9%		

## 12.3. Uppsöfnun í lífverum

## Deilistuðull n-oktanól/vatn

CAS-nr.	Efnahæiti	Log Pow
64-17-5	ethanol, ethyl alcohol	-0,31

## 13. LIÐUR: Förgun

## 13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

## 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.

## Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## Ice Glass Cleaner Gel

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 4 af 5

**14.4. Pökkunarflokkur:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

## Sjöflutningar (IMDG)

**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. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis****Upplýsingar um reglur Evrópusambandsins**

1999/13/EB (VOC): 9,941 % (97,418 g/l)

**Frekari upplýsingar**

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

**Upplýsingar um reglur viðeigandi lands**

Vinnutakmarkanir: Fara skal eftir vinnutakmörkunum fyrir unglina.

**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 óstytur texti)**

11 Mjög eldfimt.

36 Ertir augu.

**Öryggisblað**

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

**Ice Glass Cleaner Gel**

Dagsetning prentunar: 15.01.2015

Blaðsíða 5 af 5

67 Innöndun gufu getur valdið sljóleika og svima.

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

H225 Mjög eldfimur vökvi og gufa.

H319 Veldur alvarlegri augnertingu.

H336 Getur valdið sljóleika eða svima.

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