



## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

UFI: JMUM-AGXC-WR9V-GXK4

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### Gebruik van de stof of het mengsel

Spoel- en reinigingsmiddelen

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: SCHOLL Concepts GmbH

Polish & Pad Manufaktur

Weg: Maybachstrasse 7

Plaats: D-71686 Remseck

Telefoon: +49 (0) 7141 29299 - 0

Telefax: +49 (0) 7141 29299 - 10

E-mail: sds@schollconcepts.com

Internet: www.schollconcepts.com

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

+49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

#### 2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

**SHINE HD Glass Cleaner Concentrate**

P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P501	Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

**2.3. Andere gevaren**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
67-63-0	isopropanol			15 - < 20 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
111-76-2	2-butoxyethanol			5 - < 10 %
	203-905-0	603-014-00-0	01-2119475108-36	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H332 H302 H315 H319			
1336-21-6	Ammoniak			< 1 %
	215-647-6	007-001-01-2	02-2119752451-43	
	Skin Corr. 1B, STOT SE 3, Aquatic Acute 1; H314 H335 H400			
105-60-2	epsilon-caprolactam			< 1 %
	203-313-2	613-069-00-2		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H332 H302 H315 H319 H335			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
67-63-0	200-661-7	isopropanol	15 - < 20 %
		dermaal: LD50 = 12800 mg/kg; oraal: LD50 = 5840 mg/kg	
111-76-2	203-905-0	2-butoxyethanol	5 - < 10 %
		inhalatief: LC50 = 2,25 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: ATE 1200 mg/kg	
1336-21-6	215-647-6	Ammoniak	< 1 %
		STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
105-60-2	203-313-2	epsilon-caprolactam	< 1 %
		inhalatief: ATE = 11 mg/l (dampen); inhalatief: LC50 = 8,16 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = 1475-1876 mg/kg	

### Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

< 5 % niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, parfums.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

#### Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

#### Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. In geval van huidreacties arts consulteren.

#### Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouches of met water spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

#### Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen



## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

### Geschikte blusmiddelen

Schuim. Droogblusmiddel. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Watersproeistraal. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

### Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

### Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Algemene informatie

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

#### Voor de hulpdiensten

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

### 6.3. InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Voor insluiting

Gelekte/gemorste stof opruimen.

#### Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag



## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### Advies voor veilig hanteren

Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 opgenomen. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet roken tijdens gebruik. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren.

#### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel. Sterke zuren. Sterke loog.

#### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Aanbevolen opslagtemperatuur: 15-25°C

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Onderhoudsproducten voor de automobiellindustrie

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
105-60-2	1,6-Hexanolactam - damp		20		TGG 8 uur	Publiek
111-76-2	2-Butoxyethanol		100		TGG 8 uur	Publiek
			246		TGG 15 min	Publiek
67-63-0	2-Propanol	250	650		TGG 8 uur	Privaat
7664-41-7	Ammoniak		14		TGG 8 uur	Publiek
			36		TGG 15 min	Publiek



## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

### DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type	Blotstellingsweg	Effect	Waarde	
67-63-0	isopropanol			
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	26 mg/kg lg/dag	
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	319 mg/kg lg/dag	
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	888 mg/kg lg/dag	
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	89 mg/m <sup>3</sup>	
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	500 mg/m <sup>3</sup>	
111-76-2	2-butoxyethanol			
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	1091 mg/m <sup>3</sup>	
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	59 mg/m <sup>3</sup>	
Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	147 mg/m <sup>3</sup>	
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	6,3 mg/kg lg/dag	
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	98 mg/m <sup>3</sup>	
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	246 mg/m <sup>3</sup>	
Consument DNEL, acuut	inhalatief	systemisch	426 mg/m <sup>3</sup>	
Consument DNEL, acuut	oraal	systemisch	26,7 mg/kg lg/dag	
105-60-2	epsilon-caprolactam			
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	5 mg/m <sup>3</sup>	
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	10 mg/m <sup>3</sup>	
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	2,5 mg/m <sup>3</sup>	
Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	5 mg/m <sup>3</sup>	
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	8,55 mg/kg lg/dag	

## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

### PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
		Milieucompartiment
		Waarde
67-63-0	isopropanol	
	Zoetwater	140,9 mg/kg
	Zeewater	140,9 mg/l
	Zoetwatersediment	552 mg/kg
	Zeewatersediment	552 mg/kg
	Bodem	28 mg/kg
111-76-2	2-butoxyethanol	
	Zoetwater	8,8 mg/l
	Zeewater	0,88 mg/l
	Zoetwatersediment	34,6 mg/kg
	Zeewatersediment	3,46 mg/kg
	Secundaire vergiftiging	0,02 mg/kg
	Micro-organismen in rioolwaterzuivering	463 mg/l
	Bodem	2,33 mg/kg
105-60-2	epsilon-caprolactam	
	Zoetwater	2 mg/l
	Zeewater	0,2 mg/l
	Zoetwatersediment	18,7 mg/kg
	Zeewatersediment	1,87 mg/kg
	Bodem	2,55 mg/kg

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



#### Passende technische maatregelen

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. Geschikte oogbescherming: Montuurbril met zijbescherming dragen (EN 166)



## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

### Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden. Aanbevolen handschoenenfabrikaten : Rotiprotect Nitril Eco, dikte van het handschoenenmateriaal 0,1 mm, level 1 > 10 min. (DIN EN 374)

### Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

### Beheersing van milieublootstelling

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	roze
Geur:	karacteristiek

#### Toestandsveranderingen

Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	80-100 °C
Vlampunt:	61 °C

#### Ontvlambaarheid

vast/vloeibaar:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	
vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald





## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

pH (bij 20 °C):	10,1
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	24 mm <sup>2</sup> /s
Wateroplosbaarheid:	volledig mengbaar
<b>Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen</b> niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Dampspanning: (bij 20 °C)	48 hPa
Dampspanning: (bij 50 °C)	239 hPa
Dichtheid (bij 20 °C):	0,975 g/cm <sup>3</sup>

### 9.2. Overige informatie

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

Oxiderende eigenschappen  
Niet brandbevorderend.

#### Andere veiligheidskenmerken

Vaststofgehalte: niet bepaald  
Verdampingssnelheid: niet bepaald

#### Bijkomend advies

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke loog. Sterk oxiderende stoffen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

**SHINE HD Glass Cleaner Concentrate****RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Blootstellingsroute	Dosis		Soort	Bron	Methode
67-63-0	isopropanol					
	oraal	LD50 5840 mg/kg		Rat	ECHA	OECD 401
	dermaal	LD50 12800 mg/kg		Konijn	GESTIS	
111-76-2	2-butoxyethanol					
	oraal	ATE 1200 mg/kg				
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg		Rat	ECHA	OECD 402
	inademing (4 h) damp	LC50 2,25 mg/l		Rat	ECHA	OECD 433
	inademing stof/nevel	ATE 1,5 mg/l				
105-60-2	epsilon-caprolactam					
	oraal	LD50 1475-1876 mg/kg		Rat	ECHA	EU Method B.1
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg		Rat	ECHA	84/449/EWG
	inademing damp	ATE 11 mg/l				
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 8,16 mg/l		Rat	ECHA	OECD 403

**Irritatie en corrosiviteit**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Overgevoeligheidseffecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.



THE SCIENCE OF GLOSS

Pagina 11 van 16

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 03.08.2022/Revisie-Nr.:1,10

PDF Drukdatum: 03.08.2022

## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **Specifieke werking in de dierproef**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **Bijkomend advies m.b.t. tests**

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### **12.1. Toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
67-63-0	isopropanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l 9640	96 h	Dikkopelrits	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l > 100	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l 9714	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OECD 202
111-76-2	2-butoxyethanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l 1474	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l 720 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l 1800	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OECD 202
1336-21-6	Ammoniak					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l 0,53	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l 24 mg/l	48 h	Daphnia magna		
105-60-2	epsilon-caprolactam					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l >100	96 h	Oryzias latipes (Rijstvis)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l >1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l >1000	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OECD 202
	Algentoxiciteit	NOEC mg/l 1000	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**SHINE HD Glass Cleaner Concentrate**

CAS-Nr.	Stofnaam	Waarde	d	Bron
	Methode			
	Beoordeling			
67-63-0	isopropanol			
	EU Method C.5	53%	5	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
111-76-2	2-butoxyethanol			
	OECD 301B	90,4%	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
105-60-2	epsilon-caprolactam			
	OECD 301 C	82%	14	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

**12.3. Bioaccumulatie**

Het product werd niet gecontroleerd.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
67-63-0	isopropanol	0,05
111-76-2	2-butoxyethanol	0,81
1336-21-6	Ammoniak	-1,38
105-60-2	epsilon-caprolactam	-0,19

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Het product werd niet gecontroleerd.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden**



## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

### Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergenten, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

### Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Wegvervoer (ADR/RID)

- |   |  |
|---|--|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer:   | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):                              | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.4. Verpakkingsgroep:   | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

### Binnenscheepvaart (ADN)

- |   |  |
|---|--|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer:   | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):                              | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.4. Verpakkingsgroep:   | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

### Zeevervoer (IMDG)

- |   |  |
|---|--|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer:   | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):                              | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.4. Verpakkingsgroep:   | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |

### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

- |   |  |
|---|--|
| 14.1. VN-nummer of ID-nummer:   | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):                              | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| 14.4. Verpakkingsgroep:   | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |



## SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

2004/42/EG (VOC): 10%

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III):

#### Bijkomend advies

Let op: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

#### Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

#### Stof/product genoemd in de volgende nationale inventares

EU / Schweiz	ja
Taiwan	ja
New Zealand	ja
USA	ja
Canada	ja
Australia	ja
Japan	ja
China	onbekend
Korea	ja
Philippines	ja

## RUBRIEK 16: Overige informatie

**SHINE HD Glass Cleaner Concentrate****Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 6,7,13.

**Afkortingen en acroniemen**

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%

**Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

Classificatie	Indelingsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

**Andere gegevens**

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)  
© by SHOLL Concepts GmbH