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
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.

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

Relevante ingrediënten

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. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 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			< 0,01 %
	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.

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: ATE 3 mg/l (dampen); 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	< 0,01 %
	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		

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 oogdouche 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 eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim. Droogblusmiddel. Kooldioxide (CO2). 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 gevarengebied watersproeistraal inzetten. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

Ontstekingsbronnen verwijderen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Voor de hulpdiensten

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden: Aanbevolen materiaal: NBR (Nitrilrubber). Ongeschikt materiaal: PVC (Polyvinylchloride)

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Gelekte/gemorste stof opruimen. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Riolering afsluiten.

Voor reiniging

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

Overige informatie

Vonkvrij gereedschap gebruiken. Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

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

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. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

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

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet roken tijdens gebruik. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding 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 preparaten

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 automobielindustrie

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m³	mg/m³	v/cm³	Kategorie	Oorsprong
105-60-2	1,6-Hexanolactam (damp)		20		TGG 8 uur	Publiek
111-76-2	2-Butoxyethanol	20,4	100		TGG 8 uur	Publiek
		50	246		TGG 15 min	Publiek
67-63-0	2-Propanol	250	650		TGG 8 uur	Privaat
7664-41-7	Ammoniak	20	14		TGG 8 uur	Publiek
		50	36		TGG 15 min	Publiek

SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	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/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	500 mg/m³
111-76-2	2-butoxyethanol			
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	systemisch	1091 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	59 mg/m³
Consument DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	147 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	6,3 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	98 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	246 mg/m³
Consument DNEL, acuut		inhalatief	systemisch	426 mg/m³
Consument DNEL, acuut		oraal	systemisch	26,7 mg/kg lg/dag
105-60-2	epsilon-caprolactam			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	5 mg/m³
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	10 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	2,5 mg/m³
Consument DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	5 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	8,55 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof
Milieucompartiment	Waarde
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

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

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:	Ammoniak	
Smeltpunt/vriespunt:		niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:		80-100 °C
Ontvlambaarheid:		niet van toepassing niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:		niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:		niet bepaald
Vlampunt:		61 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:		niet bepaald
Ontledingstemperatuur:		niet bepaald
pH (bij 20 °C):		10,1
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)		24 mm²/s
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)		volledig mengbaar

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

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/cm³

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

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

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.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

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 damp	ATE 3 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

Ernstig oogletsel/oogirritatie: 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

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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.

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

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	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

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. Transportgevarenklasse(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. Transportgevarenklasse(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. Transportgevarenklasse(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. Transportgevarenklasse(n):	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
14.4. Verpakkingsgroep:	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

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

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies:	10%
Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen:	10%
Oplysninger til Richtlijn 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

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Anderingen

SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 9.

Afkortingen en acroniemen

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 2
Acute Tox. 3: Acute toxiciteit, gevarencategorie 3
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit, gevarencategorie 4
Skin Corr. 1B: Huidcorrosie, subcategorie 1B
Skin Irrit. 2: Huidirritatie, gevarencategorie 2
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3
Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie: acuut 1
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.
H331	Giftig bij inademing.
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 geweten 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 veiligheidsbald niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

SHINE HD Glass Cleaner Concentrate

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)

© by SCHOLL Concepts GmbH