A15 1-Step Allround Polish

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

1.1. Productidentificatie

A15 1-Step Allround Polish

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

Gebruik van de stof of het mengsel

Onderhoudsproducten voor de automobielindustrie

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

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

Het behandelde product bevat biociden als een beschermend middel.

Voorzorgsmaatregelen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH208	Bevat grapefruit oil, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 247-500-7) en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

A15 1-Step Allround Polish

3.2. Mengsels

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,1% Benzene			10 - < 15 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
64742-47-8	hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes , <0,1% benzene			5 - < 10 %
	926-141-6		01-2119456620-43	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			1 - < 5 %
	232-455-8		01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			
8016-20-4	grapefruit oil			< 1 %
	289-904-6		01-2120119763-56	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H315 H317 H304 H411			
55965-84-9	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 247-500-7) en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)			< 0,0015 %
	611-341-5	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

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		
64742-48-9	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,1% Benzene	10 - < 15 %
	dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg		
64742-47-8	926-141-6	hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes , <0,1% benzene	5 - < 10 %
	dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg		
8042-47-5	232-455-8	white mineral oil (petroleum)	1 - < 5 %
	inhalatief: LC50 = >5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg		
8016-20-4	289-904-6	grapefruit oil	< 1 %
	dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg		
55965-84-9	611-341-5	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 247-500-7) en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)	< 0,0015 %
	inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,05 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = >141 mg/kg; oraal: LD50 = 66 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100		

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.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

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 (CO_2). 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. 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

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 opgenomen.

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.

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

A15 1-Step Allround Polish

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m³	mg/m³	v/cm³	Kategorie	Oorsprong
1344-28-1	Aluminiumoxide	-	10		TGG 8 uur	Privaat
55965-84-9	Kathon (r) mengsel (inhaleerbare fractie)	-	0,2		TGG 8 uur	Privaat

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
1344-28-1	aluminium oxide			
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	3,29 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	15,63 mg/m³
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	34,78 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	93,02 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	164,56 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	217,05 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	25 mg/kg lg/dag
8016-20-4	grapefruit oil			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	31,1 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	8,89 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	7,78 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	4,44 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	4,44 mg/kg lg/dag

A15 1-Step Allround Polish

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
1344-28-1	aluminium oxide	
Zoetwater		0,0749 mg/l
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		20 mg/l
8016-20-4	grapefruit oil	
Zoetwater		0,0054 mg/l
Zeewater		0,00054 mg/l
Zoetwatersediment		1,3 mg/kg
Zeewatersediment		0,13 mg/kg
Bodem		0,29 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.

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 concentatie 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: HyFlex® Foam (EN 420, EN 388 (3131)).

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

A15 1-Step Allround Polish

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:	licht groen	
Geur:	fruitig	
Smeltpunt/vriespunt:		niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:		100 °C
Ontvlambaarheid:		niet van toepassing niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:		0,5 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:		7 vol. %
Vlampunt:		>61 °C
Zelfontbrandingstemperatuur:		>200 °C
Ontledingstemperatuur:		niet bepaald
pH (bij 20 °C):		8
Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)		>20,5 mm²/s
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)		volledig mengbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		
niet bepaald		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:		niet bepaald
Dampspanning: (bij 20 °C)		0,6 hPa
Dichtheid (bij 20 °C):		0,99 g/cm³
Relatieve dichtheid:		niet bepaald
Bulkdichtheid:		niet bepaald

9.2. Overige informatie

Andere veiligheidskenmerken

Viscositeit / dynamisch: (bij 20 °C)	8000-13000 mPa·s

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) > 12,5 mg/l

A15 1-Step Allround Polish

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Blootstellingsroute	Dosis		Soort	Bron	Methode
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,1% Benzene					
	oraal	LD50 mg/kg	>5000	Rat	ECHA	OECD TG 401
	dermaal	LD50 mg/kg	>5000	Konijn	ECHA	OECD TG 402
64742-47-8	hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes , <0,1% benzene					
	oraal	LD50 mg/kg	>5000	Ratte	ECHA	OECD TG 401
	dermaal	LD50 mg/kg	>5000	Kaninchen	ECHA	OECD TG 402.
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)					
	oraal	LD50 mg/kg	>5000	Rat	ECHA	OECD 401
	dermaal	LD50 mg/kg	>2000	Konijn	ECHA	OECD 402
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50	>5 mg/l	Rat		
8016-20-4	grapefruit oil					
	oraal	LD50 mg/kg	>5000	Rat	ECHA	OECD 401
	dermaal	LD50 mg/kg	>5000	Konijn	ECHA	OECD 402
55965-84-9	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 247-500-7) en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)					
	oraal	LD50	66 mg/kg	Rat	Thor	
	dermaal	LD50 mg/kg	>141		Thor	
	inademing damp	ATE	0,5 mg/l			
	inademing stof/nevel	ATE	0,05 mg/l			

Irritatie en corrosiviteit

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

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bevat grapefruit oil, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 247-500-7) en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

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.

A15 1-Step Allround Polish

CAS-Nr.	Stofnaam						
	Aquatische toxiciteit	Dosis		[h] | [d]	Soort	Bron	Methode
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,1% Benzene						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	>1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	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
64742-47-8	hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes , <0,1% benzene						
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50	>1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	>1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50	>1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OECD 202
	Algentoxiciteit	NOEC	1000 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)						
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50	>1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (goudwinde)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	>100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OECD 202
	Algentoxiciteit	NOEC	>=100 mg/l	72 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
8016-20-4	grapefruit oil						
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50	5,65 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	8 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EL50	1,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OECD 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC	4 mg/l	4 d	Zebrabarbeel (Danio rerio)	ECHA	OECD 203
	Algentoxiciteit	NOEC	3,2 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Crustaceatoxiciteit	NOEC	0,48 mg/l	2 d	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OECD 202

A15 1-Step Allround Polish

55965-84-9	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 247-500-7) en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	0,22 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	Thor	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	0,048 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50	0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	Thor	OECD 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC	0,098 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	Thor	OECD 210
	Algentoxiciteit	NOEC	0,0012 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor	OECD 201
	Crustaceatoxiciteit	NOEC	0,004 mg/l	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	Thor	OECD 211
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50	7,92 mg/l ( )	3 h	Actief slib		OECD 209

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			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,1% Benzene			
	OECD 301 F	80%	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
64742-47-8	hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes , <0,1% benzene			
	OECD 301 F	89,8%	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			
	OECD 301F	31 %	28	ECHA
	Niet makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria)			
8016-20-4	grapefruit oil			
	OECD Guideline 302 C	75%	28	ECHA
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
55965-84-9	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 247-500-7) en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)			
	OECD 301 A	>70 %	28	Thor
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			
	OECD 301 D	>60%		Thor
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).			

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)	>4

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
55965-84-9	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 247-500-7) en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1)	3,16		EPIWIN, S 1177

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.

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 28, Vermelding 29, Vermelding 75

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies:	19,903 % (189,075 g/l)
Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen:	20,006 % (190,053 g/l)
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):	1 - zwak waterbedreigend

Stof/product genoemd in de volgende nationale inventares

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,6,9,11,15.

A15 1-Step Allround Polish

Afkortingen en acroniemen

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof
Acute Tox: Acute toxiciteit
Asp. Tox: Aspiratiegevaar
Skin Corr: Huidcorrosie
Skin Irrit: Huidirritatie
Eye Dam: Ernstig oogletsel
Skin Sens: Sensibilisatie van de huid
Aquatic Acute: Acuut aquatisch gevaar
Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar
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%

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

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.
EUH208	Bevat grapefruit oil, mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 247-500-7) en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (EG nr. 220-239-6) (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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

A15 1-Step Allround Polish

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.

Geïdentificeerde toepassingen

No	Korte titel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specificatie
1	Formuleren of herverpakken	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Onderhoudsproducten voor de automobielindustrie, Industrieel gebruik	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Onderhoudsproducten voor de automobielindustrie, Professioneel gebruik	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Onderhoudsproducten voor de automobielindustrie, Gebruik door consumenten	C	-	31	-	8a	-	-	

LCS: Levenscyclusfasen
SU: Gebruikssectoren
PC: Productcategorieën
PROC: Procescategorieën
ERC: Milieu-emissiecategorieën
AC: Voorwerpcategorieën
TF: Technische functies

(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