



A15 1-Step Allround Polish

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

A15 1-Step Allround Polish

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny

Środki do pielęgnacji pojazdów

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy:	SCHOLL Concepts GmbH	
	Polish & Pad Manufaktur	
Ulica:	Maybachstrasse 7	
Miejscowość:	D-71686 Remseck	
Telefon:	+49 (0) 7141 29299 - 0	Telefaks: +49 (0) 7141 29299 - 10
e-mail:	sds@schollconcepts.com	
Internet:	www.schollconcepts.com	

1.4. Numer telefonu alarmowego: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie

Wyrób poddany działaniu zawiera produkty biobójcze zastosowane jako środek ochronny.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102 Chronić przed dziećmi.

Specjalne oznakowanie niektórych preparatów

EUH208 Zawiera mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 220-239-6) (3:1).. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

2.3. Inne zagrożenia

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

**A15 1-Step Allround Polish****3.2. Mieszanki****Składniki niebezpieczne**

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja GHS			
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics			10 - < 15 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
	hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes , 2 % aromatics			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			
55965-84-9	mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 220-239-6) (3:1).			< 0,1 %
	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			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

A15 1-Step Allround Polish

Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE

Nr CAS	Nr WE	Nazwa chemiczna	Ilość
		Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE	
	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	10 - < 15 %
		inhalacyjny: LC50 = >9,3 mg/l (pary); skórny: LD50 = >5000 mg/kg; doustny: LD50 = >5000 mg/kg	
	926-141-6	hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes , 2 % aromatics	5 - < 10 %
		inhalacyjny: LC50 = >4,95 mg/l (pary); skórny: LD50 = >5000 mg/kg; doustny: LD50 = >5000 mg/kg	
8042-47-5	232-455-8	white mineral oil (petroleum)	1 - < 5 %
		inhalacyjny: LC50 = >5,09 mg/l (pyły lub mgły); skórny: LD50 = >2000 mg/kg; doustny: LD50 = >5000 mg/kg	
55965-84-9	611-341-5	mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 220-239-6) (3:1).	< 0,1 %
		inhalacyjny: ATE = 0,5 mg/l (pary); inhalacyjny: ATE = 0,05 mg/l (pyły lub mgły); skórny: LD50 = >141 mg/kg; doustny: 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 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100	

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne

Nie wymaga się specjalnych środków. We wszystkich przypadkach budzących wątpliwości lub jeśli istnieją objawy, zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku wdychania

Należy zadbać o należyłą wentylację. Przy podrażnieniu dróg oddechowych należy udać się do lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydłem. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

W przypadku kontaktu z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą.

W przypadku połknięcia

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. NIE wywoływać wymiotów. Skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych informacji.



A15 1-Step Allround Polish

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana. Suche środki gaśnicze. Dwutlenek węgla (CO₂). Rozpylony strumień wody. Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie wymaga się specjalnych środków.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny od otoczenia sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

Informacja uzupełniająca

Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać rozproszonego strumienia wody. Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Ogólne wskazówki

Należy zadbać o należyłą wentylację. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Stosować środki ochrony osobistej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Inne informacje

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia krzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie



A15 1-Step Allround Polish

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności. Minimalne standardy dla środków ochronnych przy obchodzeniu się substancjami w miejscu pracy wymienione są w TRG S 500.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie są wymagane żadne szczególne urządzenia. Materiał należy stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostępem światła, ognia i z dala od innych, groźących zapłonem, zagrożeń.

Informacja uzupełniająca

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. Nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Nie jeść i nie pic podczas stosowania produktu. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Wskazówki do składowania kolektywnego

Nie magazynować razem z: Srodek utleniający. Silny kwas. Mocne ługi.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Zalecana temperatura przechowywania: 15-25°C

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Srodki do pielęgnacji pojazdów

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli



THE SCIENCE OF GLOSS

Strona 6 z 19

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/20

Data aktualizacji: 06.08.2021/Wersja nr:2,11

PDF Wydrukowano dnia: 06.08.2021

A15 1-Step Allround Polish

Parametry kontrolne

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria
107-06-2	1,2-Dichloroetan (dichlorek etylenu)	8,2		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
123-91-1	1,4-Dioksan	50		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
71-43-2	Benzen	1,6		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
75-09-2	Dichlorometan	88		NDS (8 h)
		353		NDSch (15 min)
75-21-8	Epoksyetan	1		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
100-41-4	Etylobenzen	200		NDS (8 h)
		400		NDSch (15 min)
50-00-0	Formaldehyd	0,37		NDS (8 h)
		0,74		NDSch (15 min)
-	Oleje mineralne wysokorafinowane z wyłączeniem cieczy obróbkowych - frakcja wdychalna	5		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
108-88-3	Toluen	100		NDS (8 h)
		200		NDSch (15 min)
1344-28-1	Tritlenek glinu - w przeliczeniu na Al - frakcja respirabilna	1,2		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)
1344-28-1	Tritlenek glinu - w przeliczeniu na Al - frakcja wdychalna	2,5		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)

Wydrukowano dnia: 06.08.2021

A15 1-Step Allround Polish

Wartości DNEL/DMEL

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Droga narażenia	Działania	Wartość
1344-28-1	aluminium oxide			
	Konsument DNEL, długotrwałe	doustny	systemiczny	3,29 mg/kg m.c./dziennie
	Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	lokalnie	15,63 mg/m ³
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)			
	Konsument DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	35 mg/m ³
	Konsument DNEL, długotrwałe	skórny	systemiczny	93 mg/kg m.c./dziennie
	Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	160 mg/m ³
	Pracownik DNEL, długotrwałe	skórny	systemiczny	220 mg/kg m.c./dziennie
	Konsument DNEL, długotrwałe	doustny	systemiczny	40 mg/kg m.c./dziennie
100-41-4	ethylbenzene			
	Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	systemiczny	442 mg/m ³
	Pracownik DNEL, zapalny	inhalacyjny	systemiczny	884 mg/m ³
	Pracownik DNEL, długotrwałe	inhalacyjny	lokalnie	442 mg/m ³
	Pracownik DNEL, zapalny	inhalacyjny	lokalnie	884 mg/m ³

Wartości PNEC

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Wartość
	Dziedzina środowiska	
1344-28-1	aluminium oxide	
	Woda słodka	0,0749 mg/l
	Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków	20 mg/l
100-41-4	ethylbenzene	
	Woda słodka	0,1 mg/l
	Woda morska	0,1 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

A15 1-Step Allround Polish



Stosowne techniczne środki kontroli

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. Nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Nie jeść i nie pic podczas stosowania produktu. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Ochrona oczu lub twarzy

Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy.

Ochrona rąk

Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne posiadające normę CE z czterocyfrowym numerem kontrolnym. Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia i ilości niebezpiecznych substancji na stanowisku pracy. Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych. Należy używać przetestowanych rękawic ochronnych.

Zalecane rodzaje rękawic: HyFlex® Foam (EN 420, EN 388 (3131)).

Ochrona skóry

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Kontrola narażenia środowiska

Nie są wymagane żadne szczególne środki w zakresie ochrony środowiska. Chronić przed niekontrolowanym przedostaniem się do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:

Ciekły

Kolor:

jasny zielony

Zapach:

owocowy

pH (przy 20 °C):

8

Zmiana stanu

Temperatura topnienia/krzepnięcia:

nieokreślony



A15 1-Step Allround Polish

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: 100 °C

Temperatura zapłonu: >61 °C

Palność materiałów

stały/ciekły: nie dotyczy

gazu: nie dotyczy

Granice wybuchowości - dolna: 0,5 obj. %

Granice wybuchowości - górna: 7 obj. %

Temperatura samozapłonu: >200 °C

Temperatura samozapłonu

ciała stałego: nie dotyczy

gazu: nie dotyczy

Temperatura rozkładu: nieokreślony

Właściwości utleniające

Nie posiada właściwości wspomaganie pożaru.

Prężność par: 0,6 hPa
(przy 20 °C)

Gęstość (przy 20 °C): 0,95 g/cm³

Rozpuszczalność w wodzie: całkowicie mieszalny

Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach

nieokreślony

Współczynnik podziału n-oktanol/woda: nieokreślony

Lepkość dynamiczna: 8000-13000 mPa·s
(przy 20 °C)

Szybkość odparowywania względna: nieokreślony

Zawartość rozpuszczalnika: 23,60 %

9.2. Inne informacje

Zawartość ciała stałego: nieokreślony

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

10.2. Stabilność chemiczna



A15 1-Step Allround Polish

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Materiał należy stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostępem światła, ognia i z dala od innych, grożących zapłonem, zagrożeń.

10.5. Materiały niezgodne

Silny kwas. Mocne ługi. Wysoce utleniające substancje.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie

Brak dostępnych informacji.

Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

A15 1-Step Allround Polish

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics				
	droga pokarmowa	LD50 >5000 mg/kg	Szczur	ECHA	OECD TG 401
	skóra	LD50 >5000 mg/kg	Królik	ECHA	OECD TG 402
	droga oddechowa (4 h) para	LC50 >9,3 mg/l	Szczur	ECHA	OECD TG 403
	hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes , 2 % aromatics				
	droga pokarmowa	LD50 >5000 mg/kg	Ratte	ECHA	OECD TG 401
	skóra	LD50 >5000 mg/kg	Kaninchen	ECHA	OECD TG 402.
	droga oddechowa (4 h) para	LC50 >4,95 mg/l	Szczur	ECHA	OECD 403
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)				
	droga pokarmowa	LD50 >5000 mg/kg	Szczur	ECHA	OECD 401
	skóra	LD50 >2000 mg/kg	Królik	ECHA	OECD 402
	droga oddechowa (4 h) aerozol	LC50 >5,09 mg/l	Szczur	ECHA	OECD 403
55965-84-9	mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 220-239-6) (3:1).				
	droga pokarmowa	LD50 66 mg/kg	Szczur	Thor	
	skóra	LD50 >141 mg/kg		Thor	
	droga oddechowa para	ATE 0,5 mg/l			
	droga oddechowa aerozol	ATE 0,05 mg/l			

Działanie drażniące i żrące

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające

Zawiera mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 220-239-6) (3:1).. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Rakotwórczość, mutageność, działanie szkodliwe na rozrodczość



A15 1-Step Allround Polish

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Specyficzne działanie w próbie na zwierzętach

Brak dostępnych informacji.

Informacja uzupełniająca do badań

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP].

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

A15 1-Step Allround Polish

Nr CAS	Nazwa chemiczna					
	Toksyczność dla organizmów wodnych	Dawka	[h] [d]	Gatunek	Źródło	Metoda
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)	ECHA OECD 203
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA OECD 201
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (duża pchła wodna)	ECHA OECD 202
	hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes , 2 % aromatics					
	Ostra toksyczność dla ryb	LL50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)	ECHA OECD 203
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA OECD 201
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EL50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (duża pchła wodna)	ECHA OECD 202
	Toksyczność dla alg	NOEC mg/l	1000	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)					
	Ostra toksyczność dla ryb	LL50 mg/l	>1000	96 h	Leuciscus idus (złoty karp)	ECHA OECD 203
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50 mg/l	>100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA OECD 201
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EL50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (duża pchła wodna)	ECHA OECD 202
	Toksyczność dla alg	NOEC mg/l	>=100	72 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA OECD 201
55965-84-9	mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 220-239-6) (3:1).					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50 mg/l	0,22	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)	Thor OECD 203
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50 mg/l	0,048	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor OECD 201
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50	0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (duża pchła wodna)	Thor OECD 202
	Toksyczność dla ryb	NOEC mg/l	0,098	28 d	Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)	Thor OECD 210
	Toksyczność dla alg	NOEC mg/l	0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	Thor OECD 201

A15 1-Step Allround Polish

	Toksyczność dla skorupiaków	NOEC 0,004 mg/l	21 d	Daphnia magna (duża pchła wodna)	Thor	OECD 211
	Ostra toksyczność bakterii	(7,92 mg/l)	3 h	Osad czynny		OECD 209

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Metoda	Wartość	d	Źródło
	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	OECD 301 F	80%	28	ECHA
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).				
	hydrocarbons, C11- C14, n-alkanes, isoalkanes, cycloalkanes , 2 % aromatics	OECD 301 F	89,8%	28	ECHA
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).				
8042-47-5	white mineral oil (petroleum)	OECD 301F	31 %	28	ECHA
	Niełatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD)				
55965-84-9	mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 220-239-6) (3:1).	OECD 301 A	>70 %	28	Thor
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).				
		OECD 301 D	>60%		Thor
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).				

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie został przebadany.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

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

BCF

Nr CAS	Nazwa chemiczna	BCF	Gatunek	Źródło
55965-84-9	mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 220-239-6) (3:1).	3,16		EPIWIN, S 1177



A15 1-Step Allround Polish

12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie został przebadany.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie został przebadany.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

Informacja uzupełniająca

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby. Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.



A15 1-Step Allround Polish

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN (numer ONZ):

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU:

Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie wymaga się specjalnych środków.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Informacje dotyczące przepisów UE

Ograniczenia użycia (REACH, załączniku XVII):

Wpis 28, Wpis 48, Wpis 59

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z

19,906 % (189,109 g/l)

Dyrektywą 2010/75/UE:



A15 1-Step Allround Polish

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE:	20,012 % (190,118 g/l)
Dane do wytycznych 2012/18/UE (SEVESO III):	Nie podlega 2012/18/UE (SEVESO III)

Informacja uzupełniająca

Należy przestrzegać: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): 1 - niewielkie zagrożenie dla wód

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

Substancja/produkt zestawiony w następujących narodowych inwentarzach

EU / Schweiz	tak
Taiwan	tak
New Zealand	nieznany
USA	tak
Canada	tak
Australia	tak
Japan	tak
China	tak
Korea	tak
Philippines	tak

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy

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%

A15 1-Step Allround Polish

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H304	Połykanie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H310	Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH066	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
EUH071	Działa żrąco na drogi oddechowe.
EUH208	Zawiera mixture of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 247-500-7) and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (EG No. 220-239-6) (3:1).. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH210	Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Informacja uzupełniająca

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenoszone bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.

Zidentyfikowane zastosowania

Nr	Skrócona nazwa	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specyfikacja
1	Formulacja lub przepakowanie	F, F	-	-	8a, 8a, 9, 9	2, 2	-	-	
2	Środki do pielęgnacji pojazdów, Zastosowania przemysłowe	IS, IS	-	-	7, 7, 10, 10, 17, 17	4, 4	-	-	
3	Środki do pielęgnacji pojazdów, Zastosowania profesjonalne	PW, PW	-	-	10, 10, 11, 11, 17, 17	8a, 8a	-	-	
4	Środki do pielęgnacji pojazdów, Stosowanie przez konsumentów	C, C	-	31, 31	-	8a, 8a	-	-	

LCS: Etapu cyklu życia

PC: Kategorie produktu

ERC: Kategorie uwolnienia do środowiska

TF: Funkcji technicznych

SU: Sektory zastosowania

PROC: Kategorie procesowe

AC: Kategorie wyrobów



THE SCIENCE OF GLOSS

Strona 19 z 19

Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/20

Data aktualizacji: 06.08.2021/Wersja nr:2,11

PDF Wydrukowano dnia: 06.08.2021

A15 1-Step Allround Polish

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców)
© by SCHOLL Concepts GmbH