Karta charakterystyki

zgodnie z rozporz dzeniem (WE) nr 1907/2006

ARENASfi-enzyma

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsi**ę**biorstwa

1.1. Identyfikator produktu

ARENASfi-enzyma

UFI: V470-6020-A00T-RT8S

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny

Produkt do profesjonalnego mycia i piel"gnacji

1.3. Dane dotycz**ą**ce dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: J O H A N N E S K I E H L K G
Ulica: Robert-Bosch-Str. 9
Miejscowo#$: D-85235 Odelzhausen
Telefon: +49 8134 9305-0 Telefaks: +49 8134 6466
e-mail: info@kiehl-group.com
Osoba do kontaktu: Dzia! laboratoryjny
Internet: www.kiehl-group.com
Wydzia! Odpowiedzialny: Notrufnummer f□r deutsch- und englischsprachige L□nder: +49/89/19240
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) □sterreich: +43 1 406 43 43
Nationale Notrufnummer f□r die Schweiz (Tox-Zentrum Z□rich): 145
NumØro d’urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d’ emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /EgØszsØg□gyi Toxikol□giai TÆjØkoztat□ SzolgÆlat/, 1096 Budapest, NagyvÆrad tØr 2. □gyeleti telefonszÆm: +36 80 201-199
Eesti: H□irekeskuse number: 112 / M□rgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	TØl. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Fels□ipari k□rœt 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

1.4. Numer telefonu alarmowego:

Europejski Numer Alarmowy 112, Pogotowie 999, Straz Pozarna 998, Policja 997

SEKCJA 2: Identyfikacja zagro**ż**e**ń**

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Rozporz**ą**dzenie (WE) nr 1272/2008

Kategorie zagro%enia:
Powa%ne uszkodzenie oczu/dzia!anie dra%ni ce na oczy: Eye Irrit. 2
Zwroty wskazuj ce rodzaj zagro%enia:
Dzia!a dra%ni co na oczy.

2.2. Elementy oznakowania

Rozporz**ą**dzenie (WE) nr 1272/2008

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Piktogram:

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H319 Dzia!a dra%ni co na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosowa$ ochron" oczu.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SI& DO OCZU: Ostro%nie p!uka$ wod przez kilka minut. Wyj $ soczewki kontaktowe, je%eli s i mo%na je !atwo usun $. Nadal p!uka$.

2.3. Inne zagrożenia

Nieznane.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Charakterystyka chemiczna

zgodnie z 648/2004/EG: niejonowy #rodek powierzchniowo czynny 15-30%, #rodki anionowe powierzchniowo czynne 5-15%, myd!o 5-15%, fosfoniany <5%, Polikarboksylany <5%, Rozja#niacze optyczne, Enzymy, barwniki, aromaty (Lilial), Substancja konserwuj ca (Benzisothiazolinone)

Składniki niebezpieczne

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilo#$
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja GHS			
69011-36-5	i-C13- eter alkilopoliglikolowy 5-12 EO			10 - 20 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
68891-38-3	Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczanowany, sole sodowe			1 - < 5 %
	500-234-8		01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			
97489-15-1	Kwasy sulfonowe, C14-17-sec-alkan-, sole sodowe			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			

Wyd'wi"k zda(H i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środk□w pierwszej pomocy

Wskaz□wki og□lne

Unika$ kontaktu ze sk□r i oczami.

W przypadku wdychania

brak niebezpiecze(stwa przy wdychaniu

W przypadku kontaktu ze sk□rą

Zmy$ natychmiast du% ilo#ci wody z myd!em po zdj"ciu zanieczyszczonej odzie%y i obuwia.

W przypadku kontaktu z oczami

P!uka$ starannie du% ilo#ci wody, r□wnie% pod powiekami. Je#li podra%nienie oczu utrzymuje si", skonsultowa$ si" ze specjalist .

W przypadku połknięcia

Przemy$ usta wod i nast"pnie wypi$ du% ilo#$ wody. Je#li to mo%liwe nie dopu#ci$ do wymiot□w. Zasi"gn $ porady medycznej.

4.2. Najważniejsze ostre i op□źnione objawy oraz skutki narażenia

Informacje te nie s dost"pne.

4.3. Wskazania dotycz**a**ce wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczeg□lnego post**ę**powania z poszkodowanym

Przedstawi$ lekarzowi do! czon Kart" Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.

SEKCJA 5: Post**ę**powanie w przypadku po**ż**aru

5.1. **Ś**rodki ga**ś**nicze

Odpowiednie **ś**rodki ga**ś**nicze

W przypadku po%aru dopuszcza si" u%ycie wszelkich #rodk□w przeciwpo%arowych.

5.2. Szczeg□lne zagro**ż**enia zwi**ą**zane z substancj**ą** lub mieszanin**ą**

Informacje te nie s dost"pne.

5.3. Informacje dla stra**ż**y po**ż**arnej

U%ycie #rodk□w ga#niczych odpowiednich dla lokalnych warunk□w i dla #rodowiska. Produkt niepalny.

SEKCJA 6: Post**ę**powanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do **ś**rodowiska

6.1. Indywidualne **ś**rodki ostro**ż**no**ś**ci, wyposa**ż**enie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Og□lne wskaz□wki

Unika$ kontaktu z oczami.

6.2. **Ś**rodki ostro**ż**no**ś**ci w zakresie ochrony **ś**rodowiska

Nie wylewa$ do w□d powierzchniowych.

6.3. Metody i materia**ł**y zapobiegaj**ą**ce rozprzestrzenianiu si**ę** ska**ż**enia i s**ł**u**ż**ce do usuwania ska**ż**enia

Inne informacje

Zebra$ razem z materia!em wch!aniaj cym (np. szmaty, w!oknina). Po oczyszczeniu, pozosta!o#ci sp!uka$ wod .

Zebranych wyciek□w nigdy nie przechowywa$ w oryginalnych pojemnikach do ponownego u%ycia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Sprawd' #rodki ochronne w sekcjach 7 i 8.

SEKCJA 7: Post**ę**powanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. **Ś**rodki ostro**ż**no**ś**ci dotycz**ą**ce bezpiecznego post**ę**powania

Wskaz□wki odno**ś**nie bezpiecznego obchodzenia si**ę** z substancj**ą**

Zapewni$ wystarczaj c wentylacj".

Wskaz□wki na wypadek po**ż**aru i wybuchu

Nie wymagalne

Zalecenia dotycz**ą**ce og□lnej higieny pracy

Stosowa$ zgodnie z zasadami bezpiecze(stwa i higieny pracy.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotycz**ą**ce wszelkich wzajemnych niezgodno**ś**ci

Wymagania wzgl**ę**dem pomieszczeń i pojemnik□w magazynowych

Przechowywa$ w temperaturze pokojowej w oryginalnym opakowaniu. Przechowywa$ w miejscu dost"pnym tylko dla upowa%nionych os□b.

Wskaz□wki do sk**ł**adowania kolektywnego

Przechowywa$ z dala od %ywno#ci, napoj□w i produkt□w %ywno#ciowych dla zwierz t.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywa$ pojemnik szczelnie zamkniety.

Nigdy nie zwracaj nieu%ywanego materia!u do magazynu.

7.3. Szczeg□lne zastosowanie(-a) ko**ń**cowe

Informacje te nie s dost"pne.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia

Dotychczas nie ustalono %adnych krajowych norm granicznych.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Nie wymagalne

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ochrona oczu lub twarzy

Szczelne gogle

Ochrona sk□ry

Nosi$ odpowiedni odzie% ochronn .

Ochrona dr□g oddechowych

Nie wymagalne

Kontrola narażenia środowiska

Stosowa$ zgodnie z zasadami bezpiecze(stwa i higieny pracy.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:	ciecz
Kolor:	czerwony
Zapach:	przyjemny

	Metoda testu
Zmiana stanu	
Temperatura topnienia/krzepni"cia:	<-0 □C
Temperatura wrzenia lub pocz tkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	>98 □C
Temperatura sublimacji:	nie dotyczy
Temperatura mi"kni"cia:	nie dotyczy
Punkt pour:	nie dotyczy
Temperatura zap!onu:	>60 □C
Palność materiał□w	
sta!y/ciek!y:	nie dotyczy
gazu:	nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	
Nie jest substancj wybuchow	
Granice wybuchowo#ci - dolna:	nie dotyczy
Granice wybuchowo#ci - g□rna:	nie dotyczy
Temperatura samozap!onu:	>200 □C
Temperatura samozapłonu	
cia!a sta!ego:	nie dotyczy
gazu:	nie dotyczy
Temperatura rozk!adu:	nie okre#lono

Właściwości utleniające
Bez znaczenia

pH (przy 20 □C):	oko!o 9,0	K-QP1012C
Lepko#$ dynamiczna:	nie okre#lono	
Lepko#$ kinematyczna:	nie okre#lono	
Czas wyp!ywu:	nie okre#lono	
Rozpuszczalno#$ w wodzie: (przy 20 □C)	ca!kowicie mieszalny	

Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach
nie okre#lono

Wsp□!czynnik podzia!u n-oktanol/woda:	nie okre#lono	
Pr"%no#$ par:	nie okre#lono	
G"sto#$ (przy 20 □C):	1,05 g/cm‡	K-QP1012E
Wzgl"dna g"sto#$ pary:	nie okre#lono	

9.2. Inne informacje

Inne właściwości bezpieczeństwa		
Zawarto#$ cia!a sta!ego:	nie okre#lono	
Szybko#$ odparowywania wzgl"dna:	nie okre#lono	

Informacja uzupełniająca

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność
Informacje te nie s dost"pne.

10.2. Stabilność chemiczna
Informacje te nie s dost"pne.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji
Informacje te nie s dost"pne.

10.4. Warunki, kt□rych należy unikać
Nie wystawia$ na temperatury powy%ej 35 □C.

10.5. Materiały niezgodne
Informacje te nie s dost"pne.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu
Brak rozk!adu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

Informacje uzupełniające
Nie miesza$ z innymi detergentami i chemikaliami

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra
W oparciu o dost"pne dane, kryteria klasyfikacji nie s spe!nione.