

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ARENAS®-compact

Datum van herziening: 04.05.2017

Productcode: j6518_sd

Pagina 1 van 7

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

1.1. Productidentificatie

ARENAS®-compact

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

Gebruik van de stof of het mengsel

Vloeibaar universeel wasmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: JOHANNES KIEHL KG
Weg: Robert-Bosch-Str. 9
Plaats: D-85235 Odelzhausen
Telefoon: +49 8134 9305-0 Telefax: +49 8134 6466
E-mail: info@kiehl-group.com
Internet: www.kiehl-group.com
Bereik: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57 / Top 3;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Michelangelo 29;	I-16036 Avegno (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.	Ganz Ábrahám utca 4/12,	H-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East L.L.C.	P.O. Box 11 40 19	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

NVIC (030-2748888)

Bijkomend advies

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaren categorieën:
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2
Gevarenaanduidingen:
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:



Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ARENAS®-compact

Datum van herziening: 04.05.2017

Productcode: j6518_sd

Pagina 2 van 7

Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P280 Oogbescherming dragen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

2.3. Andere gevaren

Niets bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

(volgens 648/2004/EC)

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

niet-ionische oppervlakte-actieve stoffen 15-30%, anionische oppervlakte-actieve stoffen 5-15%, zeep 5-15%, fosfonaten <5%, Polycarboxylaten <5%, Optische bleekmiddelen <5%, Enzymen, kleurstoffen, Geurstoffen, Conserveermiddel (Benzisothiazolinone)

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO			10 - < 15 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts			1 - < 5 %
	500-234-8		01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			
97489-15-1	Sodium C14-17 Sec Alkyl Sulfonate			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318			

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Vermijd aanraking met huid en ogen.

Bij inademing

niet gevaarlijk bij inademen.

Bij aanraking met de huid

Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.

Bij aanraking met de ogen

Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken

Veel water drinken. GEEN braken opwekken. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Deze informatie is niet beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ARENAS®-compact

Datum van herziening: 04.05.2017

Productcode: j6518_sd

Pagina 3 van 7

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

Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Alle blusmiddelen toegestaan.

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

Deze informatie is niet beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. Het product zelf brandt niet.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Aanraking met de ogen vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater laten afvloeien.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Na reiniging achtergebleven sporen met water wegspoelen.

Nooit morsing in originele containers terugdoen voor hergebruik.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Vermijd aanraking met huid en ogen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Niet vereist

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container. Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Container goed gesloten houden.

Nooit ongebruikt materiaal terugdoen in opslagvat.

7.3. Specifiek eindgebruik

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ARENAS®-compact

Datum van herziening: 04.05.2017

Productcode: j6518_sd

Pagina 4 van 7

Passende technische maatregelen

Niet vereist

Hygiënische maatregelen

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen aanbevolen.

Aanbeveling: nitrilhandschoenen met een dikte van 0,4 mm beschermen minstens 8 uur lang (komt overeen met niveau 6 voor permeatie volgens de Europese norm DIN/EN 374) bij een zwelweerstand van <15%.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vloeistof
Kleur:	geel
Geur:	aangenaam

	Methode
pH (bij 20 °C):	9,5 K-QP1012C

Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	<-0 °C
Beginkookpunt en kooktraject:	>98 °C
Sublimatiepunt:	niet van toepassing
Verwekingspunt:	niet van toepassing
Pourpoint:	niet van toepassing
Vlampunt:	>60 °C

Ontvlambaarheid

vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing

Ontploffingseigenschappen

Niet explosief

Onderste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Bovenste ontploffingsgrens:	niet van toepassing
Ontstekingstemperatuur:	>200 °C

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing

Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
------------------------	--------------

Oxiderende eigenschappen

Niet relevant

Dampspanning:	niet bepaald
---------------	--------------

Dichtheid (bij 20 °C):	1,05 g/cm ³ K-QP1012E
------------------------	----------------------------------

Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	volledig mengbaar
------------------------------------	-------------------

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt:	niet bepaald
------------------------	--------------

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ARENAS®-compact

Datum van herziening: 04.05.2017

Productcode: j6518_sd

Pagina 5 van 7

Viscositeit / dynamisch:	niet bepaald
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald
Uitlooptijdteit:	niet bepaald
Dampdichtheid:	niet bepaald
Verdampingssnelheid:	niet bepaald

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte:	niet bepaald
------------------	--------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan temperaturen boven 35 °C.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Deze informatie is niet beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

Verdere informatie

Niet mengen met andere reinigers of chemicaliën.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

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

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO				
	oraal	ATE 500 mg/kg			
97489-15-1	Sodium C14-17 Sec Alkyl Sulfonate				
	oraal	ATE 500 mg/kg			

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.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ARENAS®-compact

Datum van herziening: 04.05.2017

Productcode: j6518_sd

Pagina 6 van 7

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.

Bijkomend advies

Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Bevat geen stoffen die bekend zijn als gevaarlijk voor het milieu of niet afbreekbaar in waterzuiveringsinstallaties. De tensiden in het product voldoen aan de gestelde eisen van het wasmiddelen voorschrift 648/2004/EC.

12.3. Bioaccumulatie

Deze informatie is niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Deze informatie is niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Deze informatie is niet beschikbaar.

Bijkomend adviesDe organische bestanddelen kunnen na neutralisatie biologisch afgebroken worden in een rioolzuiveringsinstallatie. Chemisch zuurstofverbruik (CZV) 1020 mg O₂/g**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Reservoir grondig ledigen. Resten van het product niet in grote hoeveelheden in de gootsteen gieten.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

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

Afvalnummer - Afval van residuen

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

Verwijdering van de besmette verpakking

Container schoonmaken met water. Gewassen verpakkingsmateriaal aanbieden aan plaatselijke recyclebedrijven.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer:**

niet van toepassing

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

ARENAS®-compact

Datum van herziening: 04.05.2017

Productcode: j6518_sd

Pagina 7 van 7

14.2. Juiste ladingnaam niet van toepassing

overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevarenklasse(n): niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep: niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet vereist

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

niet van toepassing

Bijkomend advies

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Informatie over nationale maatregelen**

Waterverontreinigend-klasse (D): 2 - watervervuilend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen 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 / 3 / 16

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

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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