

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### Kiehl-SanEco-Konzentrat

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j4015\_sd

Side 1 af 9

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

Kiehl-SanEco-Konzentrat

UFI: 0330-D0MA-X00J-NRVR

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### Anvendelse af stoffet eller blandingen

Produkt til professionel rengøring og pleje

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: JOHANNES KIEHL KG  
 Gade: Robert-Bosch-Str. 9  
 By: D-85235 Odelzhausen  
 Telefon: +49 8134 9305-0      Telefax: +49 8134 6466  
 E-mail: info@kiehl-group.com  
 Kontaktperson: Laboratorieafdeling  
 Internet: www.kiehl-group.com  
 Informationsgivende afdeling: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240  
 Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43  
 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: +36 80 201-199  
 Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse 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	Tél. +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.	Felsőipari körút 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. Nødtelefon: +45 72 54 40 00

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Corr. 1C; H314

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Lactic Acid

Signalord: Fare

Piktogrammer:



## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### Kiehl-SanEco-Konzentrat

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j4015\_sd

Side 2 af 9

#### Faresætninger

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

#### Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
 P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

#### 2.3. Andre farer

Ingen kendte.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

##### Kemisk karakterisering

i henhold til 648/2004/EU: Nonioniske overfladeaktive stoffer 5-15%, Organisk syre, Vandopløselig opløsningsmiddel, Farve, duftstoffer

##### Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
79-33-4	L-(+)-Mælkesyre			30 - < 40 %
	201-196-2		01-2119474164-39	
	Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1; H314 H318			
68515-73-1	Alkylpolyglycosid			5 - < 15 %
	500-220-1		01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

##### Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier		
68515-73-1	500-220-1	Alkylpolyglycosid	5 - < 15 %
	Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 10		

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt råd

Undgå kontakt med huden og øjnene.

##### Hvis det indåndes

ikke sundhedsskadelig ved inhalering

##### I tilfælde af hudkontakt

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand. Forurenet tøj tages straks af.

##### I tilfælde af øjenkontakt

Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene.  
 Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

##### Ved indtagelse

Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand. Undgå opkastning hvis muligt.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Kiehl-SanEco-Konzentrat**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j4015\_sd

Side 3 af 9

Søg læge.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Ethvert slukningsmiddel og -foranstaltning.

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Selve produktet brænder ikke.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

**For ikke-indsatspersonel**

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

**For indsatspersonel**

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke skylles ud i overfladevand.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning****Til tilbageholdelse**Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Afløb bør afdækkes.  
Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).**Til rengøring**Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).  
Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.**Andre oplysninger**

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Henviser til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**Undgå kontakt med huden og øjnene.  
Anvend egnede beskyttelseshandsker ved arbejde med det koncentrerede produkt.**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.

**Råd om generel hygiejne**

Generel praksis for erhvervshygiejne.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Kiehl-SanEco-Konzentrat**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j4015\_sd

Side 4 af 9

**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Opbevares ved stuetemperatur i originalbeholderen. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer.

**Information om fælleslagring**

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

Må ikke opbevares sammen med Alkali

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Hold beholderen tæt lukket.

Ubrugt materiale må aldrig føres tilbage til opbevaringsbeholderen.

**7.3. Særlige anvendelser**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Øvrige råd-Kontrolparametre**

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

**8.2. Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Kræves ikke.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt**

Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

**Håndværn**

Beskyttelseshandsker

Anbefaling: natur latex med polykloropren latex med en tykkelse på 0,6 mm som beskytter mindst 8 timer (svarende til permeabilitet 6 iht. Europæisk norm DIN/EN 374) og giver modstand mod udtørring på <15%

**Hudværn**

Brug særligt arbejdstøj.

**Åndedrætsværn**

Kræves ikke

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygge og sikkerhedsforanstaltninger.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	væske
Farve:	rød
Lugt:	behagelig

	Metode
Smeltepunkt/frysepunkt:	<0 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	>98 °C
Antændelighed	
fast/flydende:	ikke anvendelig
gas:	ikke anvendelig
Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke anvendelig
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke anvendelig
Flammepunkt:	>100 °C

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Kiehl-SanEco-Konzentrat**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j4015\_sd

Side 5 af 9

Selvantændelsestemperatur:	>300 °C
Dekomponeringstemperatur:	udetermineret
pH-værdien (ved 20 °C):	ca. 1,0 K-QP1012C
Viskositet/kinematisk:	udetermineret
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	helt blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler udetermineret	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	udetermineret
Damptryk:	udetermineret
Massefylde (ved 20 °C):	1,11 g/cm <sup>3</sup> K-QP1012E
Relativ dampmassefylde:	udetermineret

**9.2. Andre oplysninger****Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaber

Ikke eksplosiv

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke anvendelig

gas:

ikke anvendelig

Oxiderende egenskaber

Ikke relevant

**Andre sikkerhedskarakteristika**

Fordampningshastighed:

udetermineret

Indhold af fast stof:

udetermineret

Sublimeringstemperatur:

ikke anvendelig

Blødgørelsespunkt:

ikke anvendelig

Pourpoint:

ikke anvendelig

Viskositet/dynamisk:

udetermineret

Udløbstid:

udetermineret

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Må ikke udsættes for temperaturer over 35 °C.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

**Yderligere information**

Må ikke blandes med andre rengøringsmidler og kemikalier.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Kiehl-SanEco-Konzentrat**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j4015\_sd

Side 6 af 9

**Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Irriterende og ætsende virkninger**

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

**Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**11.2. Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**Andre informationer**

Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

LC50/48 t./guldemde = 100-1000mg/L

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

De overfladeaktive stoffer der indgår i produktet imødekommer alle krav i rengøringsmiddelregulativet 648/2004/EU.

I henhold til hensigtsmæssig OECD test let biologisk nedbrydelig. DOC-Abnahme &gt;70%

Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller giftige (PBT).

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Bioakkumulering er usandsynlig.

**12.4. Mobilitet i jord**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB).

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

**12.7. Andre negative virkninger**

Produktet indeholder ingen organisk halogener.

**Andre informationer**Kemisk iltkrav (COD) 850 mg O<sub>2</sub>/g.**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Kiehl-SanEco-Konzentrat**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j4015\_sd

Side 7 af 9

**Overvejelser ved bortskaffelse**

Beholderen skal tømmes grundigt. Hæld ikke store mængder af produktet i afløbet.

**Affaldsnummer - overskud**

070699 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

**Affaldsnummer - produktet efter brug**

070699 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

**Bortskaffelse af forurenede emballage**

Rens beholderen med vand. Rengjorte flasker og dunke returneres til producent/forhandler.

Renset pakningsmateriale bør tilbydes til lokale regenereringsanlæg.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)**

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	UN 3265
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</b> <b>(UN proper shipping name):</b>	ÆTSENDE SUR ORGANISK VÆSKE, N.O.S. (L(+)) Mælkesyre.)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
Faresedler:	8



Klassifikationskode:	C3
Særlige bestemmelser:	274
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
Befordringskategori:	3
Fare-nr.:	80
Tunnelrestriktionskode:	E

**Skibstransport (IMDG)**

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</b>	UN 3265
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</b> <b>(UN proper shipping name):</b>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Lactic acid)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	8
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	III
Faresedler:	8



Særlige bestemmelser:	223, 274
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
EmS:	F-A, S-B
Segregationsgruppe:	Syrer

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT:	Nej
---------------	-----

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Kiehl-SanEco-Konzentrat**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j4015\_sd

Side 8 af 9

Kræves ikke

**14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

ikke anvendelig

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3

**National regulativ information**

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

**Andre informationer**

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet (lærlinge undtaget).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit : 3 / 6 / 7 / 8 / 12

**Forkortelser og akronymer**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%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)



**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Kiehl-SanEco-Konzentrat**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j4015\_sd

Side 9 af 9

EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern

Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>**Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Skin Corr. 1C; H314	Beregningsmetode

**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

**Yderligere information**

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med garanti for specifikke produkttegenskaber og lovmæssige forpligtigelser. Den fulde ordlyd af R-sætninger og S-sætninger, som er knyttet til ingredienser, som er angivet i punkt 3

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*