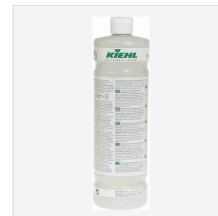


# KIEHL Disoman Håndopvask

1 LTR – VARENUMMER: 8183



## PRODUKTBEKRIVELSE

Disoman er en mild og effektiv håndopvask, der fjerner fedt og snavs skånsomt og efterlader service rent og skinnende uden striber. Koncentreret formel med høj affedtningsevne og pH-neutral for materialebeskyttelse. Plantebaseret og certificeret til fødevareområder.

## EGENSKABER

Koncentreret og pH-neutral. Doseres 2,5 ml pr. 5 liter vand. Uden farve og duft. Økonomisk i brug.

Mærket med EU-blomsten (EU Ecolabel). Uden farve og parfume.

## PRODUKTSPECIFIKATIONER

Varenummer: 8183

Enhed: 1 liter

Type: Håndopvask (koncentrat)

pH: Neutral

Dosering: 2,5 ml pr. 5 liter vand

Miljømærke: EU-blomsten

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Disoman**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j5512\_sd

Side 1 af 8

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Disoman

**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 Mommeneim  | 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**

Kræves ikke

**2.2. Mærkningselementer****Øvrige råd**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig jævnfør forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

**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%, Anioniske overfladeaktive stoffer 5-15%,  
 Amfotere overfladeaktive stoffer <5%, Hjælpstof, Konserveringsmiddel (Phenoxyethanol)

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Disoman**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j5512\_sd

Side 2 af 8

**Farlige komponenter**

| CAS nr.     | Kemisk betegnelse                                            |           |                  | Mængde      |
|-------------|--------------------------------------------------------------|-----------|------------------|-------------|
|             | EF nr.                                                       | Indeksnr. | REACH nr.        |             |
|             | Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)               |           |                  |             |
| 68891-38-3  | Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts        |           |                  | 10 - < 15 % |
|             | 500-234-8                                                    |           | 01-2119488639-16 |             |
|             | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412 |           |                  |             |
| 69011-36-5  | C13 Fedt-alkoholpolyglykolether 5-12 EO                      |           |                  | 5 - < 10 %  |
|             | 931-138-8                                                    |           |                  |             |
|             | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318                          |           |                  |             |
| 147170-44-3 | Cocoamidoalkylbetaine                                        |           |                  | 1 - < 5 %   |
|             | 931-296-8                                                    |           | 01-2119489410-39 |             |
|             | Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412                     |           |                  |             |

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                         |             |
| 68891-38-3  | 500-234-8 | Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts                               | 10 - < 15 % |
|             |           | Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 10                       |             |
| 69011-36-5  | 931-138-8 | C13 Fedt-alkoholpolyglykolether 5-12 EO                                             | 5 - < 10 %  |
|             |           | oral: ATE = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 6 - < 10 |             |
| 147170-44-3 | 931-296-8 | Cocoamidoalkylbetaine                                                               | 1 - < 5 %   |
|             |           | Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 4 - < 10                       |             |

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**
**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
**Generelt råd**

Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.

**Hvis det indåndes**

ikke sundhedsskadelig ved inhalering

**I tilfælde af hudkontakt**

Vaskes af med rigeligt vand.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Skyl omhyggeligt med rigeligt vand også under øjenlågene.

**Ved indtagelse**

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

Søg læge hvis nødvendigt.

**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.

**Disoman**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j5512\_sd

Side 3 af 8

**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**

Forurenede overflader vil være meget glatte.

**For ikke-indsatspersonel**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

**For indsatspersonel**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke skylles ud i overfladevand.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

**Til tilbageholdelse**

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. Henvielse til andre punkter**

Henvielse til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

**Sikkerhedsinformation**

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

**Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.

**Råd om generel hygiejne**

Generel praksis for erhvervshygiejne. Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

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

**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

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

**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**

## Sikkerhedsdatablad

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

### Disoman

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j5512\_sd

Side 4 af 8

#### Øvrige råd-Kontrolparametre

Hidtil er der ikke fastlagt nationale grænseværdier.

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Kræves ikke.

##### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

##### Hudværn

Kræves ikke

##### 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:                                                      | lysegul              |               |
| Lugt:                                                       | karakteristisk       |               |
|                                                             |                      | <b>Metode</b> |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                                     | <-3 °C               |               |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | >90 °C               |               |
| Antændelighed:                                              | ikke relevant        |               |
| Laveste Eksplosionsgrænser:                                 | ikke relevant        |               |
| Højeste Eksplosionsgrænser:                                 | ikke relevant        |               |
| Flammepunkt:                                                | >100 °C              |               |
| Selvantændelsestemperatur:                                  | ikke bestemt         |               |
| Dekomponeringstemperatur:                                   | ikke bestemt         |               |
| pH-værdien (ved 20 °C):                                     | ca. 7,0              | K-QP1012C     |
| Viskositet/kinematisk:                                      | ikke bestemt         |               |
| Vandopløselighed:                                           | fuldstændig blandbar |               |
| (ved 20 °C)                                                 |                      |               |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler                       |                      |               |
| ikke bestemt                                                |                      |               |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:                       | ikke bestemt         |               |
| Damptryk:                                                   | ikke bestemt         |               |
| Massefylde (ved 20 °C):                                     | 1,06 g/cm³           | K-QP1012E     |
| Relativ dampmassefylde:                                     | ikke bestemt         |               |
| Partikelegenskaber:                                         | ikke relevant        |               |

#### 9.2. Andre oplysninger

##### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

##### Eksplosive egenskaber

uden betydning

##### Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke relevant

gas:

ikke relevant

##### Oxiderende egenskaber

uden betydning

##### Andre sikkerhedskarakteristika

##### Fordampningshastighed:

ikke bestemt

**Sikkerhedsdatablad**

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

**Disoman**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j5512\_sd

Side 5 af 8

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Indhold af fast stof:   | ikke bestemt  |
| Sublimeringstemperatur: | ikke relevant |
| Blødgørelsespunkt:      | ikke relevant |
| Pourpoint:              | ikke relevant |
| Viskositet/dynamisk:    | ikke bestemt  |
| Udløbstid:              | ikke bestemt  |

**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****Akut toksicitet**

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

**ATEmix beregnet**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) &gt; 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) &gt; 5 mg/l

| CAS-nr.    | Kemisk betegnelse                       |               |       |       |        |
|------------|-----------------------------------------|---------------|-------|-------|--------|
|            | Eksponeringsvej                         | Dosis         | Arter | Kilde | Metode |
| 69011-36-5 | C13 Fedt-alkoholpolyglykolether 5-12 EO |               |       |       |        |
|            | oral                                    | ATE 500 mg/kg |       |       |        |

**Irriterende og ætsende virkninger**

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

**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.

**Disoman**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j5512\_sd

Side 6 af 8

**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.

Dette produkt har ingen kendt økotoxikologisk effekt.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensningsanlæg. De overfladeaktivestoffer der indgår i produktet imødekommer alle krav i rengøringsmiddelregulativet 648/2004/EU.

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**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**Andre informationer**

Kemisk iltkrav (COD) 644 mg O<sub>2</sub>/g

**PUNKT 13: Bortskaffelse**

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

**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**

**Disoman**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j5512\_sd

Side 7 af 8

**Landtransport (ADR/RID)**

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** ikke anvendelig

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** ikke anvendelig

**(UN proper shipping name):**

**14.3. Transportfareklasse(r):** ikke anvendelig

**14.4. Emballagegruppe:** ikke anvendelig

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Kræves ikke

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

ikke anvendelig

**Andre oplysninger**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**National regulativ information**

Vandfareklasse (D): 2 - 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



**Sikkerhedsdatablad**

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

**Disoman**

Bearbejdningsdato: 12.12.2022

Katalog nr.: j5512\_sd

Side 8 af 8

**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)  
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>

Acute Tox: Akut toksicitet

Skin Irrit: Hudirritation

Eye Dam: Alvorlig øjenskade

Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet

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

|      |                                                                 |
|------|-----------------------------------------------------------------|
| H302 | Farlig ved indtagelse.                                          |
| H315 | Forårsager hudirritation.                                       |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade.                                  |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

**Yderligere information**

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med garanti for specifikke produktenskaber 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.)