

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2016

Versionsnummer 1

Omarbetad: 21.10.2016

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: DAMPWASH 12X1L**
- **Artikelnummer:** 140587
- **Registreringsnummer**
Registreringsnummer för de enskilda komponenterna: Se avsnitt 3.2, om tillämpligt.
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen** Vaskmedel för offset tryckpressar
- **Användningar som det avråds från**
Endast för yrkesmässig användning.
Använd inte för privat bruk (hemmet).
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
FUJIFILM Belgium NV
EUROPARK-NOORD 21-22
9100 SINT-NIKLAAS
BELGIUM
TEL: +32 3 760 02 00
FAX: +32 3 776 91 22
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** ehs@fujifilm.eu
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
+32 3 760 02 00 (office hour: 8u-16u30)
Poison Control Center Belgium +32 70 245 245

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Flam. Liq. 2	H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Skin Irrit. 2	H315	Irriterar huden.
Eye Irrit. 2	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
STOT SE 3	H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Asp. Tox. 1	H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Aquatic Chronic 2	H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- **Signalord** Fara

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2016

Versionsnummer 1

Omarbetad: 21.10.2016

Handelsnamn: DAMPWASH 12X1L

(Fortsättning från sida 1)

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska
- **Faroangivelser**
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Skyddsangivelser**
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra användningskällor. Rökning förbjuden.
P261 Undvik att inandas ångor.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P302+P350 VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.
P331 Framkalla INTE kräkning.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· Farliga ingredienser:

EG-nummer: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33	Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	70-90%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-propanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-15%
CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2	cyklohexan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	0,25-2,5%

- **SVHC** Innehåller inte SVHC enligt Reach artikel 57
- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2016

Versionsnummer 1

Omarbetad: 21.10.2016

Handelsnamn: DAMPWASH 12X1L

(Fortsättning från sida 2)

- **Vid inandning:**
Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Vid förtäring resp. kräkning risk för intrång i lungor.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** CO₂, sand, släckningspulver. Använd inget vatten.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.
Använd helskyddsdräkt.
- **Ytterligare uppgifter**
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Obehöriga skall föras i säkerhet.
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhändertag förorenat material som avfall enligt punkt 13.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

SE

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2016

Versionsnummer 1

Omarbetad: 21.10.2016

Handelsnamn: DAMPWASH 12X1L

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik bildning av aerosol.

Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Skyddas mot värme.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring:

Krav på lagerutrymmen och behållare:

Förvaras endast i originalemballage.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot frost.

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Lagringsklass: 3

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar

Amnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

67-63-0 2-propanol

OEL Korttidsvärde: 600 mg/m³, 250 ppm

Nivågränsvärde: 350 mg/m³, 150 ppm

110-82-7 cyklohexan

OEL Korttidsvärde: 1300 mg/m³, 370 ppm

Nivågränsvärde: 1000 mg/m³, 300 ppm

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning:

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

Förvaring av livsmedel i arbetsrum är förbjuden.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2016

Versionsnummer 1

Omarbetad: 21.10.2016

Handelsnamn: DAMPWASH 12X1L

(Fortsättning från sida 4)

- **Andningsskydd:**
Erfordras ej vid god rumsventilation.
Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.
- **Handskydd:**



Skyddshandskar

- **Handskmaterial**
Använd kemikalieresistenta handskar. Vid långvarig eller upprepad kontakt används handskar av materialen: nitril gummi (tjocklek $\geq 0,38$ mm, inbrytningstid > 480 min).
- **Ögonskydd:**



Skyddsglasögon

EN166

- **Kroppsskydd:** Lösningsmedelbeständig skyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

Form:	Vätska
Färg:	Färglös
· Lukt:	Karakteristisk
· Lukttröskel:	Ej bestämd.

· pH-värde:	Ej bestämd.
-------------	-------------

· Tillståndsändring

Smältpunkt/smältområde:	Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde:	78-113 °C

· Flampunkt:	-4 °C
--------------	-------

· Lättantändlighet (fast, gasformig):	Ej användbar.
---------------------------------------	---------------

· Tändtemperatur:	Ej bestämd.
-------------------	-------------

· Sönderdelningstemperatur:	Ej bestämd.
-----------------------------	-------------

· Självantändbarhet:	Produkten är ej självantändande.
----------------------	----------------------------------

· Explosionsfara:	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
-------------------	--

· Explosionsgränser:

Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2016

Versionsnummer 1

Omarbetad: 21.10.2016

Handelsnamn: DAMPWASH 12X1L

(Fortsättning från sida 5)

· Ångtryck:	Ej bestämd.
· Densitet vid 20 °C:	0,72 g/cm ³
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej bestämd.
· Förångningshastighet	Ej bestämd.
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Delvis löslig.
· Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):	Ej bestämd.
· Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.
· Lösningsmedelhalt:	
VOC (EG)	100,00 %
· 9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Brandrisk.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Se "Brandbekämpningsåtgärder"
Skyddas mot värme och direkt solljus.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska

Oral	LD50	> 5840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	> 2920 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	23,3 mg/l (rat)

110-82-7 cyklohexan

Oral	LD50	12705 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2016

Versionsnummer 1

Omarbetad: 21.10.2016

Handelsnamn: DAMPWASH 12X1L

(Fortsättning från sida 6)

- **Primär retningsseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Irriterar huden.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Lösningemedlet är biologiskt nedbrytbart.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ekotoxiska effekter:**
- **Kommentar:**
Giftig för fisk.
Produkten är lätt flyktig.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Vattenföroreningsklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
I vattendrag även giftig för fisk och plankton.
Giftig för vattenorganismer
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2016

Versionsnummer 1

Omarbetad: 21.10.2016

Handelsnamn: DAMPWASH 12X1L

(Fortsättning från sida 7)

Kontakta avfallsberedningen beträffande återvinning.

Europeiska avfallskatalogen

07 00 00	AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER
07 06 00	Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika
07 06 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Ej rengjorda förpackningar:
Rekommendation:

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer
- ADR, IMDG, IATA

UN1206

14.2 Officiell transportbenämning

- ADR
- IMDG
- IATA

 1206 HEPTANER, Lösning, MILJÖFARLIGT
HEPTANES solution, MARINE POLLUTANT
HEPTANES solution

14.3 Faroklass för transport

- ADR, IMDG



- Klass
- Etikett

 3 Brandfarliga vätskor
3

- IATA



- Class
- Label

 3 Brandfarliga vätskor
3

14.4 Förpackningsgrupp

- ADR, IMDG, IATA

II

14.5 Miljöfaror:

- Marine pollutant:

 Ja
Symbol (fisk och träd)

- Särskild märkning (ADR):

Symbol (fisk och träd)

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

- Kemler-tal:
- EMS-nummer:

 Varning: Brandfarliga vätskor
33
F-E,S-D

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2016

Versionsnummer 1

Omarbetad: 21.10.2016

Handelsnamn: DAMPWASH 12X1L

(Fortsättning från sida 8)

· Stowage Category	B
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter:	
· ADR	
· Begränsade mängder (LQ)	1L
· Reducerade mängder (EQ)	Kod: E2 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml
· Transportkategori	2
· Tunnelrestriktionskod	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1206 HEPTANER, LÖSNING, MILJÖFARLIGT, 3, II, MILJÖFARLIGT

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 200 t**
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t**
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3, 57**
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Relevanta fraser

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H315 Irriterar huden.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 21.10.2016

Versionsnummer 1

Omarbetad: 21.10.2016

Handelsnamn: DAMPWASH 12X1L

(Fortsättning från sida 9)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

*** Data ändrade gentemot föregående version**

SE