



SÄKERHETS DATABLAD

P04 - Lagoon Ink Stain Remover

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad. Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn P04 - Lagoon Ink Stain Remover

Produktnummer P04 7872

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Tvättmedel.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Electrolux Laundry Systems Sweden AB
Ringvägen 14
341 80 Ljungby, Sweden
+46 372 66100
+46 372 80861
els.sds@electrolux.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt telefonnummer för nödsituationer +46 8 556 42573 (Sweden)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Flam. Liq. 3 - H226

Hälsosfaror Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H336

Miljöfaror Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

P04 - Lagoon Ink Stain Remover

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

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.

P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

Innehåller

BUTYLACETAT, 1-Methoxy-2-Propanol, Benzene sulfonic acid, 3-methoxypropylamine salt, 2-(Polyoxyethylene)propylheptamethyltrisiloxane

Märkning av tvätt- och rengöringsmedel

≥ 30% Alifatiska kolväten, 5 - < 15% anjoniska tensider, 5 - < 15% Aromatiska kolväten.

Kompletterande skyddsangivelser

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P240 Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

P241 Använd explosionssäker elektrisk utrustning.

P242 Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.

P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P330 Skölj munnen.

P370+P378 Vid brand: Släck med skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

1-Methoxy-2-Propanol	15-30%
CAS-nummer: 107-98-2	EG-nummer: 203-539-1
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336	
BUTYLACETAT	15-30%
CAS-nummer: 123-86-4	EG-nummer: 204-658-1
	REACH-registreringsnummer: 01-2119485493-29-0000
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336	
Benzene sulfonic acid, 3-methoxypropylamine salt	10-15%
CAS-nummer: 85186-10-3	EG-nummer: 285-993-0
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	

P04 - Lagoon Ink Stain Remover

CYKLOHEXANON			10-15%
CAS-nummer: 108-94-1	EG-nummer: 203-631-1		
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332			
2-METOXI-1-METYLETYLACETAT			10-15%
CAS-nummer: 108-65-6	EG-nummer: 203-603-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119475791-29-0000	
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226			
2-METYLPROPYLACETAT			5-10%
CAS-nummer: 110-19-0	EG-nummer: 203-745-1		
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225			
2-(Polyoxyethylene)propylheptamethyltrisiloxane			1-3%
CAS-nummer: 67674-67-3			
Klassificering Acute Tox. 4 - H332 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 2 - H411			

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Förtäring	Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning. Ge omedelbart den skadade personen stora mängder vatten att dricka för att späda ut nedsvällda kemikalien. Ge mjölk istället för vatten om det finns lätt tillgängligt. Sök omedelbart läkarhjälp.
Hudkontakt	Ta av nedstänkta kläder. Skölj omedelbart med mycket vatten. Sök omedelbart läkarhjälp om symptom uppstår efter tvättning.
Kontakt med ögonen	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök omedelbart läkarhjälp. Fortsätt att skölja.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Förtäring	Kan orsaka magont eller kräkningar.
Hudkontakt	Hudirritation.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka allvarlig ögonirritation.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Anmärkningar för läkaren	Behandla symptomatiskt. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.
---------------------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

P04 - Lagoon Ink Stain Remover

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Släck med följande släckmedel: Pulver. Skum. Alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO₂). Halon.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror Brandfarlig vätska och ånga.

Farliga förbränningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Koloxider. Kväveoxider. Svaveloxider.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Om risk för vattenförorening föreligger, underrätta berörda myndigheter. Kontrollera avrinningsvatten genom inneslutning och avskiljning från avloppssystem och vattendrag.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Använd skyddskläder, handskar, ögon- och ansiktsskydd.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Informera myndigheter om stora mängder är involverade. Avlägsna alla antändningskällor. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Sörj för god ventilation. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare. Spola det förorenade området med mycket vatten. Bestämmelserna från det lokala vattenverket måste uppfyllas om förorenat vatten spolas ut direkt i avloppet.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt För personligt skydd, se Avsnitt 8. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Använd lämplig skyddsutrustning vid långvarig exponering och/eller hög koncentration av ångor, sprej eller dimma.

Råd avseende allmän yrkeshygien Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Tvätta omedelbart med tvål och vatten om huden blir förorenad. Använd lämplig handkräm för att förhindra avfettning och hudsprickor.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga.

Lagringsklass Lagring av brandfarliga vätskor.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

1-Methoxy-2-Propanol

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 50 ppm 190 mg/m³

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 150 ppm 568 mg/m³

H

P04 - Lagoon Ink Stain Remover

BUTYLACETAT

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 100 ppm 500 mg/m³
 Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 150 ppm 700 mg/m³
 V

CYKLOHEXANON

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 10 ppm 41 mg/m³
 Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 20 ppm 81 mg/m³
 H

2-METOXI-1-METYLETYLACETAT

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 50 ppm 275 mg/m³
 Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 100 ppm 550 mg/m³
 H

2-METYLPROPYLACETAT

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 100 ppm 500 mg/m³
 Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 150 ppm 700 mg/m³
 V

HGV = Hygieniskt gränsvärde

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

BUTYLACETAT (CAS: 123-86-4)

DNEL

Konsument - Inandning; Korttids- lokala effekter: 859.7 mg/m³
 Konsument - Inandning; Korttids- systemiska effekter: 859.7 mg/m³
 Arbetare - Inandning; Korttids- systemiska effekter: 960 mg/m³
 Arbetare - Inandning; Korttids- lokala effekter: 960 mg/m³
 Konsument - Inandning; Långtids- lokala effekter: 102.34 mg/m³
 Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 480 mg/m³
 Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 102.34 mg/m³
 Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 480 mg/m³

PNEC

- Sötvatten; 0.18 mg/l
 - Sediment (Sötvatten); 0.981 mg/kg
 - Sediment (Havsvatten); 0.981 mg/kg
 - Saltvatten; 0.018 mg/l
 - STP; 35.6 mg/l
 - Jord; 0.0903 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen. Undvik inandning av ångor och sprej/dimma. All hantering ska bara ske i välventilerade utrymmen.

Ögonskydd/ansiktsskydd Följande skydd ska användas: Korgglasögon.

Handskydd För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374. Använd skyddshandskar av följande material: Neopren. Nitrilgummi. Polyetylen. Polyvinylidenklorid/polyetylen (PVDC/PE).

Annat skydd för hud och kropp Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig hudkontakt.

Hygienåtgärder Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Andningsskydd Andningsskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att inandning av föroreningar är möjlig. Andningsskydd måste användas om den luftburna föroreningshalten överskrider rekommenderade hygieniska gränsvärden. Använd ett andningsskydd försett med följande filterdosa: Gasfilter, typ AX. Gasfilter, typ B. Gasfilter, typ E. Gasfilter, typ K.

P04 - Lagoon Ink Stain Remover

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Gul.
Lukt	Karaktäristisk.
pH	pH (koncentrerad lösning): 7 - 8
Flampunkt	34°C
Relativ densitet	0.89-0.95 @ 20°C
Löslighet	Ingen information tillgänglig.

9.2. Annan information

Annan information	Ej fastställt.
-------------------	----------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Följande material kan reagera med produkten: Oxidationsmedel. Reduktionsmedel.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Undvik följande förhållanden: Oxidationsmedel. Reduktionsmedel. Värme, gnistor, lågor. Undvik kontakt med brandfarliga/brännbara material.
------------	--

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Följande material kan reagera med produkten: Oxidationsmedel. Reduktionsmedel.
-------------------------------	--

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	Undvik värme, lågor och andra antändningskällor. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Undvik kontakt med starka reduktionsmedel. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.
-------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas	Reduktionsmedel. Oxidationsmedel.
---------------------------	-----------------------------------

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Oxider av följande ämnen: Kol. Kväve. Svavel.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet - oral

Anmärkning (oralt LD ₅₀)	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
--------------------------------------	--

Akut toxicitet - dermalt

Anmärkning (dermalt LD ₅₀)	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
--	--

Akut toxicitet - inandning

Anmärkning (inandning LC ₅₀)	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
--	--

ATE inandning (gaser ppmV)	33 582,09
----------------------------	-----------

ATE inandning (ångor mg/l)	71,43
----------------------------	-------

ATE inandning (damm/dimma mg/l)	11,19
---------------------------------	-------

Frätande/irriterande på huden

Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden.
-------------------------------	------------------

P04 - Lagoon Ink Stain Remover

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Genotoxicitet - in vivo

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Inandning

Ånga från produkten kan vara farligt vid inandning. Ångor kan ha en narkotisk effekt. Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

Förtäring

Skadligt vid förtäring. Förtäring kan orsaka allvarlig irritation i munnen, matstrupen och magtarmkanalen. Kan orsaka magont eller kräkningar.

Hudkontakt

Irriterar huden.

Kontakt med ögonen

Risk för allvarliga ögonskador.

Akuta och kroniska hälsofaror

Upprepad exponering kan orsaka kronisk ögonirritation. Mild dermatit, allergiskt hudutslag. Skadligt vid förtäring.

Toxikologisk information om beståndsdelar

BUTYLACETAT

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning (LC₅₀ 23,4
ångor mg/l)

ATE inandning (ångor mg/l) 23,4

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet

Produkten innehåller ämnen som är giftiga för vattenlevande organismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.1. Toxicitet

Toxicitet

Bedöms inte vara giftig för fisk. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ekologisk information om beståndsdelar

1-Methoxy-2-Propanol

P04 - Lagoon Ink Stain Remover

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 hours: >20800 mg/l, Fisk
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 hours: 23300 mg/l, Daphnia magna

BUTYLACETAT

Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk	LC ₅₀ , 96 timmar: 18 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja) LC ₅₀ , 24 timmar: 54 mg/l, Fisk
Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur	EC ₅₀ , 48 timmar: 44 mg/l, Daphnia magna LC ₅₀ , 24 timmar: 24 mg/l, Daphnia magna
Akut toxicitet - vattenväxter	EC ₅₀ , 72 timmar: 647.7 mg/l, Scenedesmus subspicatus
Akut toxicitet - mikroorganismer	EC ₁₀ , 16 timmar: 115 mg/l, PSEUDOMONAS PUTIDA

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Tensiden/erna i produkten uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet i enlighet med Förordning (EG) Nr. 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. The surfactants contained in this product are readily biodegradable. Data för att styrka detta påstående finns tillgängliga för den kompetenta myndigheten i medlemslandet och kommer att göras tillgänglig för den på direkt begäran, eller på begäran av tvättmedelstillverkaren.
------------------------------	--

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.
-------------------------	---

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet	Produkten är blandbar med vatten kan spridas i vattensystem.
-----------	--

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.
---------------------------------------	---

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter	Inga kända.
-------------------------	-------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshanteringsmetoder	Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.
--------------------------	--

EURAL Code

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1123
------------------	------

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	BUTYL ACETATE, mixture
Officiell transportbenämning (IMDG)	BUTYL ACETATE, mixture
Officiell transportbenämning (ICAO)	BUTYL ACETATE, mixture

P04 - Lagoon Ink Stain Remover

Officiell transportbenämning (ADN) BUTYL ACETATE, mixture

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass 3

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID förpackningsgrupp III

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne
Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Tunnelrestriktionskod (D/E)

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

Revisionskommentarer OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.

Revisionsdatum 2018-08-20

Revision 6

Ersätter datum 2018-05-30

SDS nummer 7872/22234

Faroangivelser i fulltext H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H332 Skadligt vid inandning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.