



Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 31.01.2014 Bearbetningsdatum: 12.04.2023 Ersätter: 08.11.2019 Version: 4.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Produktnamn	: Eurol Contact Cleaner Spray 400ML
UFI	: 9UPA-2S9A-V708-3Q3K
Produktkod	: E701465
Produkttyp	: Aerosol,Rengöringsmedel,Tvätt- och rengöringsmedel
Atomizer	: Aerosol
Produktgrupp	: Handelsprodukt

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten	
Glavne kategorije uporabe	: Industriell användning,yrkesmässigt bruk,Konsumentanvändning

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Eurol B.V.
Energiestraat 12
NL-7442 DA Nijverdal
The Netherlands
Tel: +31 548 615 165
reach@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : För transport nödsamtal ring +31 6 26 71 27 43 (24h/dygn 7dagar/vecka)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsingfors	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Öppen 24 timmar om dygnet 0800 147 111 (kostnadsfri) 09 471 977 (normal samtalskostnad)
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1	H222;H229
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2	H319
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan	H336
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16	

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Orsakar allvarlig ögonirritation.

Euro Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fara

Innehåller :

Propan-2-ol

Faroangivelser (CLP) :

H222 - Extremt brandfarlig aerosol.

H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser (CLP) :

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, öppen låga, gnistor. Rökning förbjuden.

P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

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.

P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

Barnskyddande förslutning :

Ej tillämplig

Taktil varning :

Ej tillämplig

2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Kan bilda gasblandningar/lättantändlig eller explosiv luft.

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE)	CAS nr: 67-63-0 EC nr: 200-661-7 Index nr: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25	35 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
propan ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI)	CAS nr: 74-98-6 EC nr: 200-827-9 Index nr: 601-003-00-5 REACH-nr: 01-2119486944-21	35 – 50	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
butan ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI)	CAS nr: 106-97-8 EC nr: 203-448-7 Index nr: 601-004-00-0 REACH-nr: 01-2119474691-32	10 – 25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

Produkt som omfattas av CLP Artikel 1.1.3.7. Komponenternas upplysningsregler har modifierats i det här fallet.

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Symptom/effekter efter inandning	: Inandning av sprutdimman kan orsaka allvarlig irritation i andningsorganen, karakteriserat av hosta, tilltäppning eller anfäddhet. Symptom på överexponering för ångor är bl.a. dåsighet, svaghet, huvudvärk, yrsel, illamående, kräkningar, suddig syn.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Rodnad, smärta.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Irriterande för ögon.
Symptom/effekter efter förtäring	: Dålig smak. Ej skadligt vid oavsiktlig nedsväljning av små mängder. Större mängder kan orsaka illamående och diarré.
Symptom/effekter efter intravenös tillförsel	: Okänt.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle. Använd inte en koncentrerad vattenstråle, det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsrisk	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Släckinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skydd under brandbekämpning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.
Annan information	: Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. Sopa upp och för över till en lämplig, tydligt markerad behållare för avfallshantering enligt lokala regler.

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Förhindra mark- och vattenförorening. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Avlägsna varje möjlig antändningskälla. Förvaras utom räckhåll för barn. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : När risk för hudexponering är hög (t.ex. vid sanering av spill eller då det föreligger risk för stänk) krävs kemikalieresistenta förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar. Använd skyddskläder.

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

Planeringar för nödfall : Inga specifika åtgärder krävs.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Stora kvantiteter: däm upp stora utsläpp med sand eller jord. Små mängder av utspild vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande.

Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg.

Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsmått för säker hantering : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning.

Hanteringstemperatur : < 45 °C

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Behållaren skall vara väl tillsluten och förvaras i utrymme med god ventilation.

Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 oC/122 oF. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras svalt.

Icke blandbara produkter : Reagerar kraftigt med starka oxider och syror.

Maximal lagringstid : 3 år

Lagringstemperatur : 5 – 35 °C

Information om blandad lagring : Får ej förvaras i närheten av: Oxiderande material. Starka syror.

Lagringsplats : Förvaras i omgivande temperatur. Skydda mot direkt solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Särskilda föreskrifter för förpackningen : Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordentligt och snarast återsändas till trumrenovatör eller kasseras enligt tillämplig lag.

7.3. Specifik slutanvändning

Aerosolflaskor.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

butan (106-97-8)	
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	n-Butaani
HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
HTP-arvo (8h) (ppm)	800 ppm
HTP-arvo (15 min)	2400 mg/m ³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	1000 ppm
Anmärkning	Happea syrjäyttämällä tukahduttavat kaasut.
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
propan (74-98-6)	
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Propani
HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1500
HTP-arvo (8h) (ppm)	800 mg/m ³
HTP-arvo (15 min)	2000 mg/m ³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	1100 ppm
Anmärkning	Happea syrjäyttämällä tukahduttavat kaasut.
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	2-Propanoli
HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	500 mg/m ³
HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
HTP-arvo (15 min)	620 mg/m ³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Isopropanol
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	350 mg/m ³
Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Anmärkning	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Vid hög ånga-/gaskoncentration: gasmask med filtertyp A. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Tätslutande skyddsglasögon.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar

Andra hudskydd

Materialval för skyddsklädsel:

Handskar i PVC. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

Begränsning av användarens exponering:

Handskar i PVC. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi.

Annan information:

Lägg inte trasor som har dränkts in i produkten i fickorna på arbetskläder. Använd inte kläder som har fläckats med produkten för att torka av händerna. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: ≤ -20 °C
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: ≥ -140 °C Aerosol
Brännbarhet (fast, gas)	: Extremt brandfarlig aerosol
Explosiva egenskaper	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Nedre explosionsgräns (LIE)	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns(LSE)	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: -20 °C Aerosol
Självantändningstemperatur	: 365 °C
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: 1 mm ² /s
Löslighet	: Löslig med vatten.
Log Kow	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 20°C	: 8530 hPa
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: $0,778$ kg/l
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: > 1 (luft = 1)
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Explosionsgränser	: $1,8 - 12$ vol %
% av brandfarliga ingredienser	: $109,7$ %

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	: $1,3$
VOC-halten	: 475 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Se sektion 10.1 om Reaktivitet.

Euro! Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Heat. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Krafftulla oxidanter. Starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO2.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

butan (106-97-8)

LD50 oral råtta	≥ 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	≥ 5000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	≥ 50 mg/l/4h

propan (74-98-6)

LD50 oral råtta	≥ 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	≥ 5000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	≥ 50 mg/l/4h

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)

LD50 oral råtta	5840 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	> 20 mg/l

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Cancerogenicitet : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
---	--

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Fara vid aspiration : Inte klassificerat
Ytterligare Information : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

EuroI Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

EuroI Contact Cleaner Spray 400ML	
Atomizer	Aerosol
Viskositet, kinematisk	1 mm ² /s
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Viskositet, kinematisk	2,5 mm ² /s

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

11.2.2. Annan information

Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Annan information : Toxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Den information som ges baseras på kunskap om beståndsdelarna och giftigheten hos liknande produkter, Sannolik exponeringsväg: förtäring, hud och ögon.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
LC50 fiskar 1	9640 mg/l (96h; Pimephales promelas [flow-trough])
LC50 fiskar 2	11130 mg/l (96h; Pimephales promelas [static])
EC50 Daphnia 1	13299 mg/l (48h; Daphnia magna)
EC50 andre akvatiska organismer 1	> 1000 mg/l (96h; Desmodesmus subspicatus)
EC50 andre akvatiska organismer 2	> 1000 mg/l (72h; Desmodesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Scenedesmus subspicatus
EC50 96h - Alger [1]	> 1000 mg/l Desmodesmus subspicatus

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Biologisk nedbrytning	95 % (21 d; OECD 301E)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

EuroI Contact Cleaner Spray 400ML	
Bioackumuleringsförmåga	Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön.
butan (106-97-8)	
Log Pow	2,89
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	< 100
Log Pow	< 3 Föga bioackumulativ

Euro Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.4. Rörlighet i jord

Euro Contact Cleaner Spray 400ML

EKOLOGI - jord/mark

Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet. Denna produkt flyter på vatten och kan påverka syrebalansen i vattnet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvika frige till levnadsförhållanden.






AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Släpp inte ut i avlopp eller miljö.
Ytterligare Information : Farligt avfall.
EKOLOGI - avfallsämnen : Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordentligt och snarast återsändas till trumrenovator eller kasseras enligt tillämplig lag. Om behållaren inte är tom ska den lämnas in på insamlingsanläggning för special- eller riskavfall.
Europeisk avfallsförteckning : 16 05 04* - Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Officiell transportbenämning				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
Beskrivning i transportdokument				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1
14.3. Faroklass för transport				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (FN)	: 5F
Särbestämmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADR 2011)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E0
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P207
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	: CV9, CV12
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	: S2
Restriktionskod för tunnlarna (ADR)	: D

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Begränsade mängder (IMDG)	: SP277
Reducerade mängder (IMDG)	: E0
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP87, L2
EMS-nr. (Brand)	: F-D
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-U
Lastningskategori (IMDG)	: None
Lastning och hantering (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E0
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y203
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 150kg
Särbestämmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	: 10L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: 5F
Specialbestämmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E0
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01, VE04
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 1

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: 5F
--------------------------	------

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Specialbestämmelse (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (RID)	: 1L
Reducerade mängder (RID)	: E0
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	: W14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	: CW9, CW12
Expresskoli (RID)	: CE2
HIN-nummer (RID)	: 23

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)	
Referenskod	Tillämpligt den
3(a)	Eurol Contact Cleaner Spray 400ML ; propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol
3(b)	Eurol Contact Cleaner Spray 400ML ; propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol
40.	butan ; propan ; propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halten : 475 g/l

Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)

Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Ersätter	Ändrad	
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
	Brännbarhet (fast, gas)	Ändrad	
	Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	Tillfogad	
	Ventilation (ADN)	Tillfogad	
	Utrustning erfordras (ADN)	Tillfogad	
	Reducerade mängder (ADN)	Tillfogad	
	Begränsade mängder (ADN)	Tillfogad	
	Varningsetiketter (ADN)	Tillfogad	
	Klassificeringskod (ADN)	Tillfogad	
	Officiell transportbenämning (RID)	Tillfogad	
	HIN-nummer (RID)	Tillfogad	
	Expresskolli (RID)	Tillfogad	
	Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	Tillfogad	
	Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	Tillfogad	
	Transportkategori (RID)	Tillfogad	
	Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	Tillfogad	
	Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	Tillfogad	
	Förpackningsinstruktioner (RID)	Tillfogad	
	Reducerade mängder (RID)	Tillfogad	
	Begränsade mängder (RID)	Tillfogad	
	Specialbestämmelse (RID)	Tillfogad	
	Klassificeringskod (RID)	Tillfogad	
	ERG-koden (IATA)	Tillfogad	
	Särbestämmelser (IATA)	Tillfogad	
	CAO max. nettokvantitet (IATA)	Tillfogad	
	CAO förpackningsanvisningar (IATA)	Tillfogad	
	PCA max. nettokvantitet (IATA)	Tillfogad	
	PCA förpackningsanvisningar (IATA)	Tillfogad	
	PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	Tillfogad	
	PCA Begränsade mängder (IATA)	Tillfogad	
	PCA Undantagna mängder (IATA)	Tillfogad	

EuroI Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Risiketiketter (ICAO)	Tillfogad	
	Officiell transportbenämning (IATA)	Tillfogad	
	Officiell transportbenämning (IMDG)	Tillfogad	
	Varningsetiketter (IMDG)	Tillfogad	
	EMS-nr. (Utsläpp)	Tillfogad	
	EMS-nr. (Brand)	Tillfogad	
	Begränsade mängder (IMDG)	Tillfogad	
	Segregation (IMDG)	Tillfogad	
	Lastning och hantering (IMDG)	Tillfogad	
	Lastningskategori (IMDG)	Tillfogad	
	Reducerade mängder (IMDG)	Tillfogad	
	Specialbestämmelser (IMDG)	Tillfogad	
	Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)	Tillfogad	
	Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	Tillfogad	
	Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	Tillfogad	
	Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	Tillfogad	
	Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	Tillfogad	
	Förpackningsinstruktioner (ADR)	Tillfogad	
2.1	Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter	Tillfogad	
2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Ändrad	
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	Faroangivelser (CLP)	Ändrad	
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad	
4.1	Första hjälpen allmän	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter hudkontakt	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter inandning	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter förtäring	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter kontakt med ögonen	Ändrad	
4.2	Symptom/skador efter kontakt med ögonen	Ändrad	
4.2	Symptom/effekter	Ändrad	
5.1	Lämpliga släckmedel	Ändrad	
5.2	Farliga sönderdelningsprodukter	Tillfogad	
5.2	Brandrisk	Ändrad	
5.2	Explosionsrisk	Ändrad	

Euro Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
5.3	Skydd under brandbekämpning	Ändrad	
6.1	Skyddsutrustning	Ändrad	
6.1	Planeringar för nödfall	Ändrad	
6.2	Miljöskyddsåtgärder	Ändrad	
6.3	Rengöringsmetoder	Ändrad	
6.3	Annan information	Ändrad	
7.1	Försiktighetsmått för säker hantering	Ändrad	
7.1	Åtgärder beträffande hygien	Ändrad	
7.2	Lagringsvillkor	Ändrad	
8.2	Begränsning och övervakning av miljöexpositionen	Ändrad	
8.2	Andningsskydd	Ändrad	
8.2	Handskydd	Ändrad	
8.2	Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Ändrad	
8.2	Hudskydd	Ändrad	
9.1	Explosiva egenskaper	Tillfogad	
10.1	Reaktivitet	Ändrad	
10.4	Förhållanden som ska undvikas	Ändrad	
12.1	Ekologi - allmän	Ändrad	
13.1	Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	Tillfogad	
14.1	UN-nr (ADN)	Tillfogad	
14.2	Officiell transportbenämning (ADN)	Tillfogad	
14.2	Officiell benämning för transporten	Ändrad	
14.6	Specialbestämmelser (ADN)	Tillfogad	
14.6	Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	Tillfogad	
14.6	Förpackningsinstruktioner (IMDG)	Tillfogad	
15.1	REACH Annex XVII	Tillfogad	
16	Förkortningar och akronymer	Tillfogad	

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)

Euro Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:	
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande egenskaper

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information : Ingen.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Gas 1A	Brandfarliga gaser, kategori 1A
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Press. Gas	Gaser under tryck
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Aerosol 1	H222;H229	Grundat på testdata
Eye Irrit. 2	H319	Beräkningsmetod
STOT SE 3	H336	Beräkningsmetod

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.