



Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 18-10-2022 Bearbetningsdatum: 22-7-2024 Ersätter: 17-5-2023 Version: 2.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use
Produktkod : E502272
Produkttyp : Rengöringsmedel, Tvätt- och rengöringsmedel
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, Yrkesmässig användning, Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen : Rengöringsmedel för vindruta

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 88 303 7598 (24h/dygn 7 dagar/vecka)

Land/område	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]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.

2.2. Märkningsuppgifter

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

Skyddsangivelser (CLP) : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
EUH-fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

Barnskyddande förslutning : Ej tillämplig
Taktill varning : Ej tillämplig

2.3. Andra faror

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

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med 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 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 107-98-2 EC nr: 203-539-1 Index nr: 603-064-00-3 REACH-nr: 01-2119457435-35	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
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	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
etandiol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 107-21-1 EC nr: 203-473-3 Index nr: 603-027-00-1 REACH-nr: 01-2119456816-28	1 – 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) STOT RE 2, H373

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Vid symtom, sök 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 ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter efter inandning : Hög ångkoncentration kan framkalla: huvudvärk, yrsel, sömnhet, illamående och kräkning.
Symptom/effekter efter hudkontakt : Sannolikt ej skadligt för huden vid kortvarig eller sällan återkommande kontakt, men långvarig eller ofta upprepade kontakt avfettar huden och kan orsaka hudirritation.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Förväntas endast orsaka övergående sveda eller rodnad vid oavsiktligt stänk i ögat. Ögonkontakt troligen irriterande. Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
Symptom/effekter efter förtäring : Dålig smak. Kräkning efter intagande kan orsaka inandning i lungorna, vilket kan leda till allvarliga skador på lungorna eller dödsfall.
Symptom/effekter efter intravenös tillförsel : Information saknas.

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

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	: Förbränning frigör: CO, CO ₂ .
Explosionsrisk	: Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.
Farliga sönderdelningsprodukter	: CO, CO ₂ .

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Släckinstruktioner	: Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
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. Ångorna som är tyngre än luft kan färdas långa sträckor nere längs med marken, antändas och flamma tillbaka mot ångkällan.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador.
-------------------	---

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 kemikalieresistent förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar.
Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet.

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	: Evakuera överflödig personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	: Absorbera utspild substans med sand eller jord. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.
Rengöringsmetoder	: Ta upp vätskespill i absorberande material.
Annan information	: Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	: Kan bilda lättantändlig blandning av ånga och luft vid användning. 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 ordenligt och snarast återsändas till trumrenovatör eller kasseras enligt tillämplig lag.
Försiktighetsmått för säker hantering	: Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning.
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	: Förvaras torrt. Förvaras i slutna behållare. Får inte utsättas för direkt solljus eller andra värmekällor. Förhindra att elektrostatisk laddning uppkommer (t.ex. genom jordning).
Lagringsvillkor	: Förvaras svalt. Skyddas från solljus.
Ikke blandbara produkter	: Reagerar kraftigt med starka oxider och syror.
Maximal lagringstid	: 5 år
Lagringstemperatur	: ≤ 40 °C
Information om blandad lagring	: Får ej förvaras i närheten av: Oxiderande material. Starka syror.
Lagringsplats	: Förvaras i omgivande temperatur.
Särskilda föreskrifter för förpackningen	: Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.
Förpackningsmaterial	: Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

etandiol (107-21-1)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Ethylene glycol
IOELV TWA (mg/m³)	52 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	20 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	104 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Anteckningar	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1,2-Etaanidioli
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	50 mg/m³
HTP-arvo (8h) (ppm)	20 ppm
HTP-arvo (15 min)	100 mg/m³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	40 ppm
Anmärkning	lho

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

etandiol (107-21-1)	
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Etylenglykol (Glykol)
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	25 mg/m³
Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	10 ppm
Kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	104 mg/m³
Kortidsvärde (KTV) (ppm)	40 ppm
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); 26 (Gränsvärdet gäller den sammanlagda koncentrationen av ånga och aerosol)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	2-Propanoli
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	500 mg/m³
HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
HTP-arvo (15 min)	620 mg/m³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveysministeriö)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Isopropanol
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	350 mg/m³
Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	600 mg/m³
Kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Anmärkning	V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	1-Methoxypropanol-2
IOELV TWA (mg/m³)	375 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	100 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	568 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	150 ppm
Anteckningar	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Finland - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Metoksi-2-propanoli
HTP-arvo (8h) (mg/m³)	370 mg/m³

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
HTP-arvo (8h) (ppm)	100 ppm
HTP-arvo (15 min)	560 mg/m ³
HTP-arvo (15 min) (ppm)	150 ppm
Anmärkning	lho
Regleringsreferens	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden tutkimuskeskus)
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	1-Metoxi-2-propanol
Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	190 mg/m ³
Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	568 mg/m ³
Kortidsvärde (KTV) (ppm)	150 ppm
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
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 fara för stänk: skyddsglasögon. Andningsskyddet måste kontrolleras så att de passar ordentligt före varje användning.

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

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

Andra hudskydd

Materialval för skyddsklädsel:

Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi. Kemikaliebeständiga handskar (enligt NF ISO 374-1-normen eller motsvarande)

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

Begränsning av användarens exponering:

Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. 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	: Blå.
Utseende	: Vätska.
Lukt	: Karakteristisk. citronlukt.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: -10 °C ASTM D 1177
Kokpunkt	: 78 °C
Brännbarhet (fast, gas)	: Ej brandfarlig.
Nedre explosionsgräns (LIE)	: 3,5 vol %
Övre explosionsgräns(LSE)	: 15 vol %
Flampunkt	: > 36 °C DIN 51755 part 1 Ej hållbar brännbarhet
Självantändningstemperatur	: > 200 °C
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 7,5
Viskositet, kinematisk	: 1 mm²/s
Löslighet	: Löslig i vatten.
Log Kow	: Ej tillgänglig
Log Pow	: < 0,1
Ångtryck vid 20°C	: < 23 hPa
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 0,98 – 0,99 kg/l ASTM D 4052
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

Ej hållbar brännbarhet : Ja

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Relativ förångningshastighet (butylacetat=1) : < 0,1
VOC-halten : 19,5 %

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Se sektion 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förvara åtskild från öppen låga/hetta.

10.5. Oförenliga material

Kraftfulla 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

etandiol (107-21-1)	
LD50 oral råtta	7712 mg/kg kroppsvikt Animal: rat
LD50 dermal	> 3500 mg/kg mus
LC50 Inandning - Råtta	> 2,5 mg/l (6h)

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

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
pH-värde: 7,5

etandiol (107-21-1)	
pH-värde	6 – 7,5

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat
pH-värde: 7,5

etandiol (107-21-1)	
pH-värde	6 – 7,5

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat

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

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

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

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

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

etandiol (107-21-1)

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering Kan orsaka organskador (njurar) genom lång eller upprepad exponering (oral).

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

LOAEL (oral, råtta, 90 dagar) 2757 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar) 919 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar) > 1000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Ytterligare Information : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Viskositet, kinematisk 1 mm²/s

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

Viskositet, kinematisk 2,5 mm²/s

1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)

Viskositet, kinematisk 1,848 mm²/s

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

etandiol (107-21-1)

LC50 fiskar 1 > 72860 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas

EC50 Daphnia 1 > 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

NOEC (kronisk) ≥ 1000 mg/l Test organisms (species): Americamysis bahia (previous name: Mysisopsis bahia) Duration: '23 d'

NOEC kronisk fisk 15380 mg/l Pimephales promelas

NOEC kronisk kräftdjur 8590 mg/l daphnia

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])

Euro! Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
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
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
EC50 andre akvatiska organismer 1	2954 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Euro! Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
etandiol (107-21-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten, lättnedbrytbar i marken.
Biokemisk efterfrågan på syre (BOD)	0,47 g O ₂ /g ämne
Kemiskt syrebehov (COD)	1,24 g O ₂ /g ämne
ThOD	1,29 g O ₂ /g ämne
BOD (% av ThOD)	0,36
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Rapidly degradable
Biologisk nedbrytning	95 % (21 d; OECD 301E)
1-metoxi-2-propanol; monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)	
Persistens och nedbrytbarhet	Rapidly degradable

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Euro! Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use	
Log Pow	< 0,1
Bioackumuleringsförmåga	Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön.
etandiol (107-21-1)	
Log Pow	-1,36
Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulation.
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	< 100
Log Pow	< 3 Föga bioackumulativ

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

12.4. Rörlighet i jord

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use	
EKOLOGI - jord/mark	Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet.
etandiol (107-21-1)	
Ytspänning	0,048 N/m (20 °C)

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Ytterligare Information	: Återanvänd inte tomma behållare.
EKOLOGI - avfallsämnen	: Om behållaren inte är tom ska den lämnas in på insamlingsanläggning för special- eller riskavfall.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 07 06 04* - Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. UN-nummer eller id-nummer			
Ej farligt gods enligt transportreglerna			
14.2. Officiell transportbenämning			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.4. Förpackningsgrupp			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen ytterligare information tillgänglig			

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inte reglerad

Sjötransport

Inte reglerad

Flygtransport

Inte reglerad

Insjötransport

Inte reglerad

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)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

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 föroreningar)

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

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)

Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

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

VOC-halten : 19,5 %

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

Märkning avseende innehållet	
Komponent	%
icke-joniska tensider	<5%
parfym	

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)

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
	Ersätter	Ändrad	
1.2	Glavne kategorije uporabe	Ändrad	
4.1	Första hjälpen allmän	Ändrad	
5.3	Släckinstruktioner	Ändrad	
6.1	Allmänna åtgärder	Ändrad	
6.1	Planeringar för nödfall	Ändrad	
6.3	För återhållning	Ändrad	
7.2	Lagringsvillkor	Ändrad	
7.2	Förpackningsmaterial	Tillfogat	
9.1	Smältpunkt	Tillfogat	
13.1	Ytterligare Information	Ändrad	
13.1	Rekommendationer för avfallshantering	Ändrad	
13.1	Rekommendationer för avfallshantering	Tillfogat	
16	Annan information	Ändrad	
16	Datakällor	Ändrad	
16	Utbildningsrådgivning	Tillfogat	

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)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

Förkortningar och akronymer:	
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. Leverantörens säkerhetsdokument. ECHA (European Chemicals Agency).
Utbildningsrådgivning	: Normal användning av den här produkten är endast användning enligt beskrivningen på förpackningen.
Annan information	: Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalad eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller avyttring av produkten ligger bortom vår kontroll och kan ligga bortom vår kännedom. Av denna och andra anledningar ansvarar vi inte och avsäger vi oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgifter orsakade av eller i förbindelse med hantering, förvaring användning eller avyttring av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske inte denna säkerhetsdatabladsinformation är tillämplig.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4

Eurol Screenwash Safe Storage -10°C Ready to use

Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan

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.