

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Handelsnamn : LC - Leather Cleaner
UFI : N69V-27WA-T51H-WTRW
Produktkod : 01258
Produktgrupp : Handelsprodukt

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

Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen : Läderrengöringsmedel

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare

Brands Alliance s.r.o. Ltd
Pri Šajbách 1
SK 831 06 Bratislava
T +421244871700
msds@brandsalliance.eu, www.brandsalliance.eu

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
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]

Hudsensibilisering, kategori 1 H317
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 H412
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

Varning

Innehåller :

Limonen

Faroangivelser (CLP) :

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

Skyddsangivelser (CLP)	: P102 - Förvaras oåtkomligt för barn. P261 - Undvik att inandas ångor, dimma. P272 - Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd. P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. P362+P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.
------------------------	---

2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ 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

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Limonen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE)	CAS nr: 5989-27-5 EC nr: 227-813-5 Index nr: 601-096-00-2	1 – 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2-butoxietanol; Butylcellosolv ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, GB, NL, PL, SI, SK); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 111-76-2 EC nr: 203-905-0 Index nr: 603-014-00-0	0,1 – 0,5	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Glycerin ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, GB, PL, SK)	CAS nr: 56-81-5 EC nr: 200-289-5	0,1 – 0,5	Acute Tox. 2 (Oral), H300
Lauraminoxid	CAS nr: 1643-20-5 EC nr: 216-700-6	0,1 – 0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
2-fenoxietanol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE, PL)	CAS nr: 122-99-6 EC nr: 204-589-7 Index nr: 603-098-00-9	0,1 – 0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Trietanolamin ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (DE)	CAS nr: 102-71-6 EC nr: 203-049-8	0,1 – 0,5	Inte klassificerat

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

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

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. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Första hjälpen-åtgärder för första hjälpen	: Första hjälpen-personal kommer att utrustas med lämplig personlig skyddsutrustning.

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

Symptom/effekter efter inandning	: Inandning kan orsaka: retning (hosta, kort andning, andningssvårigheter). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Kan orsaka huvudvärk, illamående och irritation av andningsvägar.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Inga under normala förhållanden.
Symptom/effekter efter förtäring	: Inga under normala förhållanden.

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.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Kan brinna men är inte lättantändligt. Icke-brandfarlig.
Explosionsrisk	: Ingen direkt explosionsrisk.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

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.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Kan vara farligt för vattenorganismer, flora och jordorganismer. 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.
-------------------	---

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

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.

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

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.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- | | |
|------------------------------------|---|
| Ytterligare risker vid processning | : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. |
| Skyddsåtgärder för säker hantering | : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Använd personlig skyddsutrustning. |
| Åtgärder beträffande hygien | : Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. 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 | : Följ gällande bestämmelser. Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme. |
| Lagringsvillkor | : Förvaras svalt. Skyddas från solljus. |
| Oförenliga material | : Direkt solljus. |
| Särskilda föreskrifter för förpackningen | : Förvaras i sluten behållare. |
| 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

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Skyddsglasögon.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

Skyddshandskar

Handskydd					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Engångshandskar	nitrilgummi (NBR), klorpregummi (CR)	6 (> 480 minuter)	0,4-0,7		EN ISO 374-1, EN ISO 374, EN 374-2

Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

Annan information:

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Ej tillgänglig
Utseende	: Vätska.
Lukt	: Ej tillgänglig
Luktröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: < -20 °C
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej brandfarlig.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Lös i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

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

Limonen (5989-27-5)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: hona, Riktlinje: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg Källa: nationalbiblioteket för medicin
Glycerin (56-81-5)	
LD50 oral råtta	27 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: hona
LC50 Inandning - Råtta	5,85 mg/l air Djur: råtta
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	> 2,75 mg/l Källa: ECHA
Trietanolamin (102-71-6)	
LD50 oral råtta	6400 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin, Riktlinje: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
2-fenoxietanol (122-99-6)	
LD50 oral råtta	< 1386 mg/kg Källa: SIDS
LD50 hud råtta	14391 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta
LD50 hud kanin	> 2214 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin, Riktlinje: annat: Utkast till IRLG (Interagency Regulatory Liaison Group) riktlinjer för utvalda akuta toxicitetstester (augusti 1979)
LC50 Inandning - Råtta	> 1 mg/l air Djur: råtta, Riktlinje: annat: OECD 412
2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)	
LD50 oral råtta	1746 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: han, Riktlinje: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1322 - 2301

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)	
DL50 oralt	1414 mg/kg kroppsvikt Djur: marsvin, Riktlinje: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1020 - 1961
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermal	220 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	2,03 mg/l/4h
Lauraminoxid (1643-20-5)	
DL50 oralt	1267 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Riktlinje: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat	
Glycerin (56-81-5)	
pH-värde	10,5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat	
Glycerin (56-81-5)	
pH-värde	10,5
Luftvägs-/hudsensibilisering : Kan orsaka allergisk hudreaktion.	
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat	
Cancerogenitet : Inte klassificerat	
Limonen (5989-27-5)	
IARC-grupp	3 - Icke-klassificerbar
Trietanolamin (102-71-6)	
NOAEL (kronisk, oral, djur/manlig, 2 år)	63 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: hane, Riktlinje: OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies), Anmärkningar om resultat: övrigt:
IARC-grupp	3 - Icke-klassificerbar
2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)	
IARC-grupp	3 - Icke-klassificerbar
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat	
Limonen (5989-27-5)	
NOAEL (djur/hona, F0/P)	600 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djursex: hona, Riktlinje: annat:
Trietanolamin (102-71-6)	
NOAEL (djur/hane, F0/P)	1000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djurkøn: hane, Riktlinje: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Riktlinje: Annat: Riktlinje: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduktions- och fertilitetseffekter)
NOAEL (djur/hona, F0/P)	300 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Djurkøn: hona, Riktlinje: OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study), Riktlinje: annat: Riktlinje: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduktions- och fertilitetseffekter)
2-fenoxietanol (122-99-6)	
LOAEL (djur/hane, F1)	≈ 1875 mg/kg kroppsvikt Djur: mus, Djurkøn: hane, Riktlinje: annat: Reproduktiv bedömning genom kontinuerlig avel (RACB); protokoll utarbetat av NTP
LOAEL (djur/hona, F1)	≈ 1875 mg/kg kroppsvikt Djur: mus, Djurkøn: hona, Riktlinje: annat: Reproduktiv bedömning genom kontinuerlig avel (RACB); protokoll utarbetat av NTP
NOAEL (djur/hona, F0/P)	≈ 1875 mg/kg kroppsvikt Djur: mus, Djursex: hona, Riktlinje: annat:

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat

2-fenoxietanol (122-99-6)

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

Trietanolamin (102-71-6)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar) 1000 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 408 (Upprepad dos 90-dagars oral toxicitet hos gnagare)

2-fenoxietanol (122-99-6)

LOAEL (oral, råtta, 90 dagar) > 700 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Riktlinje: EU-metod B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Riktlinje: EPA OPPTS 870.3100 (90-dagars oral toxicitet hos gnagare)

LOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar) > 500 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin

NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar) 500 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin

2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)

NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar) > 150 mg/kg kroppsvikt Djur: kanin, Riktlinje: OECD Guideline 411 (Subkronisk Dermal Toxicity: 90-Day Study)

Lauraminoxid (1643-20-5)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar) 40 mg/kg kroppsvikt Djur: råtta, Riktlinje: OECD Guideline 422 (Kombinerad upprepad dos toxicitetstudie med reproduktion / utvecklingstoxicitet Screening Test), Riktlinje: övrigt: OPPTS 870.3650

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Limonen (5989-27-5)

LC50 - Fisk [1] 720 µg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas

LC50 - Fisk [2] 702 µg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas

EC50 - Kräddjur [1] 0,36 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna

EC50 - Krebsdyr [2] 0,51 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna

EC50 72h - Alger [1] ≈ 8 mg/l Testorganismer (arter): Desmodesmus subspicatus (föregående namn: Scenedesmus subspicatus)

EC50 72h - Alger [2] 0,214 mg/l Testorganismer (art): Raphidocelis subcapitata (tidigare namn: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

NOEC (kronisk) 0,115 mg/l Testorganismer (arter): andra: För ryggradslösa ryggradslösa djur inkluderar arter ofta Daphnia magna eller Daphnia pulex. Längd: '16 d '

Glycerin (56-81-5)

LC50 - Fisk [1] 54000 mg/l Djur: råtta, Djursex: hona

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

Trietanolamin (102-71-6)	
LC50 - Fisk [1]	11800 mg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	609,88 mg/l Testorganismer (arter): Ceriodaphnia dubia
EC50 72h - Alger [1]	512 mg/l Testorganismer (arter): Desmodesmus subspicatus (föregående namn: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alger [2]	216 mg/l Testorganismer (arter): Desmodesmus subspicatus (föregående namn: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 alger	169 mg/l
NOEC kronisk fisk	> 1 mg/l <Missing Translation : Test organisms (species): other: />
NOEC kronisk kräftdjur	16 mg/l
2-fenoxietanol (122-99-6)	
LC50 - Fisk [1]	344 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	488 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	500 mg/l Källa: IUCLID
2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)	
LC50 - Fisk [1]	1474 mg/l Testorganismer (arter): Oncorhynchus mykiss (tidigare namn: Salmo gairdneri)
EC50 - Kräftdjur [1]	≈ 1800 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	911 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidigare namn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	1840 mg/l Testorganismer (arter): Pseudokirchneriella subcapitata (tidigare namn: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (kronisk)	100 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varaktighet: '21 d '
NOEC kronisk fisk	> 100 mg/l Testorganismer (art): Danio rerio (tidigare namn: Brachydanio rerio) Varaktighet: '21 d '
Lauraminoxid (1643-20-5)	
LC50 - Fisk [1]	134 mg/l Testorganismer (arter): Danio rerio (tidigare namn: Brachydanio rerio)
LC50 - Fisk [2]	31,8 mg/l Testorganismer (arter): Danio rerio (tidigare namn: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	3,9 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna
EC50 - Krebsdyr [2]	3,1 mg/l Testorganismer (art): Daphnia magna
ErC50 alger	0,1 mg/l
NOEC (kronisk)	0,7 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varaktighet: '21 d '
NOEC kronisk fisk	0,42 mg/l Testorganismer (arter): Pimephales promelas Varaktighet: '302 d'
NOEC kronisk alger	0,004 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

LC - Leather Cleaner	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar
Limonen (5989-27-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar
Glycerin (56-81-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbar

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

Trietanolamin (102-71-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
2-fenoxietanol (122-99-6)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart
2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Lauraminoxid (1643-20-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte snabbt nedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Limonen (5989-27-5)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	4,38 Källa: ECHA Registrerade ämnen
Glycerin (56-81-5)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-1,75 Källa: ECHA
Trietanolamin (102-71-6)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-1,59
2-fenoxietanol (122-99-6)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	1,2 Källa: ICSC
2-butoxietanol; Butylcellosolv (111-76-2)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	0,81 Källa: ECHA
Lauraminoxid (1643-20-5)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	4,67

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Undvik utsläpp till miljön. Förbjudet att avyttra i avlopp och vattendrag. Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

Ytterligare Information : Torka upp även små läckor om så möjligt utan att för stora risker tas. Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller id-nummer				
UN 3082	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning				
MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (innehåller : Limonen)	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Beskrivning i transportdokument				
UN 3082 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (innehåller : Limonen), 9, III, (-)	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport				
9	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp				
III	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : M6
Särbestämmelser (ADR) : 274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (ADR) : 5I
Reducerade mängder (ADR) : E1
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Särbestämmelser för förpackningen (ADR) : PP1
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) : MP19
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR) : T4
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR) : TP1, TP29
Tankkod (ADR) : LGBV
Fordon för tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V12
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) : CV13
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 90

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

Orangefärgade skyltar

:

90

3082

Restriktionskod för tunnlar (ADR) : -

Sjötransport

Ej tillämplig

Flygtransport

Ej tillämplig

Insjötransport

Ej tillämplig

Järnvägstransport

Ej tillämplig

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)		
Referenskod	Tillämpligt den	Artikeltitel eller beskrivning
3(a)	Limonen	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 2.1-2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A-F
3(b)	LC - Leather Cleaner ; Limonen ; Glycerin ; 2-fenoxietanol ; 2-butoxietanol ; Butylcellosolv ; Lauraminoxid	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10
3(c)	LC - Leather Cleaner ; Limonen ; Lauraminoxid	Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklass 4.1

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

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)

Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden: Trietanolamin (102-71-6). Trietanolamin (102-71-6).

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)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ACGIH	Amerikansk konferens för statliga skyddsingenjörer
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)
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
CSA	Kemikaliesäkerhetsbedömning
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
ED	Hormonstörande ämne
Engelska	Europeisk standard
EWC	Europeiska avfallskatalogen
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 mediandos)
LOAEL	Lägst observerade effektnivå
Log Kow	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

Förkortningar och akronymer:	
Log Pow	Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)
MAK	maximum workplace concentration
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
OSHA	Administration av säkerhet och hälsa på arbetsplatsen
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
PPE	Personlig skyddsutrustning
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk
TF	Teknisk funktion
ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
TWA	Tidsvägt medelvärde
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
UFI	Unik formuleringsidentifierare

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 2 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 2
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H226	Brandfarlig vätska och ånga.

LC - Leather Cleaner

Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
H300	Dödligt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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.