

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** MONTANA BLACK Outline Silver
- **Artikelnummer:** 272080, 314469
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Användningssektor**  
SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter  
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategorin** PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgbortagningsmedel
- **Processkategori**  
PROC7 Industriell sprayning  
PROC11 Icke-industriell sprejning
- **Ämnets användning / tillredningen** Lack
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**  
MONTANA CANS  
Häusserstr. 36  
D-69115 Heidelberg  
Tel. +49-6221-36333-030  
Fax +49-6221-36333-33  
info@montana-cans.com  
www.montana-cans.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Department Product Safety
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
Tel.: +49 6266-75-310  
Fax +49 6266-75-362  
(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Giftinformationscentralen  
Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.  
Ring 010-456 6700 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

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



GHS02 flamma

Aerosol 1                      H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.



GHS07

Eye Irrit. 2                      H319                      Orsakar allvarlig ögonirritation.  
STOT SE 3                      H336                      Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
Aquatic Chronic 3              H412                      Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

(Fortsättning från sida 1)

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



GHS02 GHS07

- **Signalord Fara**
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
acetone  
etylacetat  
Hydrocarbons, C9, aromatics  
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk
- **Faroangivelser**  
H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Skyddsangivelser**  
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.  
Rökning förbjuden.  
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P260 Inandas inte sprej.  
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.  
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt regionala föreskrifter.
- **Ytterligare uppgifter:**  
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
Utan tillräcklig ventilation kan explosionsfarliga blandningar bildas.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

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

#### · Farliga ingredienser:

|  |   |           |
|--|---|-----------|
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Indexnummer: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49  | acetone<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066    | 25-<50%   |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Indexnummer: 607-022-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46 | etylacetat<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066 | 12,5-<20% |
| CAS: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8<br>Indexnummer: 603-019-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119472128-37 | dimetyleter<br>Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                     | 5-<10%    |

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

(Fortsättning från sida 2)

|  |  |         |
|--|--|---------|
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Indexnummer: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21    | propan<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>⚠ Press. Gas (Comp.), H280   | 5-<10%  |
| CAS: 7429-90-5<br>EINECS: 231-072-3<br>Indexnummer: 013-002-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119529243-45  | aluminiumpulver (stabiliserat)<br>⚠ Flam. Sol. 1, H228; Water-react. 2, H261   | 5-<10%  |
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Indexnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32   | butan (innehållande < 0,1 % butadien (203-450-8))<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>⚠ Press. Gas (Comp.), H280  | 2,5-<5% |
| EG-nummer: 918-668-5<br>Reg.nr.: 01-2119455851-35  | Hydrocarbons, C9, aromatics<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411<br>⚠ STOT SE 3, H335-H336<br>EUH066                                    | <2,5%   |
| CAS: 9004-70-0   | cellulosanitrat<br>⚠ Expl. 1.1, H201   | <2,5%   |
| EG-nummer: 905-588-0<br>Indexnummer: 601-022-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119488216-32                 | xylen<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304<br>⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315;<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | <2,5%   |
| CAS: 64742-95-6<br>EINECS: 265-199-0<br>Indexnummer: 649-356-00-4<br>Reg.nr.: 01-2119486773-24 | Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336                 | <2,5%   |
| CAS: 64742-48-9<br>EINECS: 265-150-3<br>Indexnummer: 649-327-00-6<br>Reg.nr.: 01-2119486659-16 | Nafta (petroleum), vätebehandlad tung<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304   | <2,5%   |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Indexnummer: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27    | isobutan (innehållande < 0,1 % butadien (203-450-8))<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>⚠ Press. Gas (Comp.), H280   | <2,5%   |

**Ytterligare hänvisningar:**

Halten av bensen (EINECS-Nr. 200-753-7) i ingredienserna är mindre än 0,1% (Not P Bilaga 1 1272/2008 EU), så att klassificeringen som cancerframkallande inte tillämpa.

xylen: Innehåller etylbenzen CAS 100-41-4

CAS 7429-90-5, EINECS 231-072-3, Index 013-002-00-1: Note T

CAS 9004-70-0: CLP Note T

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

· **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

· **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

· **Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

· **Vid förtäring:** Drick rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

(Fortsättning från sida 3)

- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.  
Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal -**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd andningsskyddsutrustning.  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.  
Håll åtslid från antändningskällor.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Omhändertat förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:**  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **Lagringsklass:** 2 B
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

(Fortsättning från sida 4)

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### · 8.1 Kontrollparametrar

##### · Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

###### 67-64-1 aceton

OEL Korttidsvärde: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
Nivågränsvärde: 600 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm  
V

###### 141-78-6 etylacetat

OEL Korttidsvärde: 1100 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm  
Nivågränsvärde: 500 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

###### 115-10-6 dimetyleter

OEL Korttidsvärde: 1500 mg/m<sup>3</sup>, 800 ppm  
Nivågränsvärde: 950 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
V

###### 7429-90-5 aluminiumpulver (stabiliserat)

OEL Nivågränsvärde: 5\* 2\*\* mg/m<sup>3</sup>  
\*totaldamm \*\*respirabel fraktion

###### xylen

OEL Korttidsvärde: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Nivågränsvärde: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H

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

#### · 8.2 Begränsning av exponeringen

· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik kontakt med ögonen.

· **Andningskydd:**



Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Filter A2/P3

· **Handskydd:**



Skyddshandskar

· **Handskmaterial**

Butylgummi

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Butylgummihandskar med en tjocklek på 0,4 mm är resistenta mot:

Aceton: 480 min

Butylacetat: 60 min

Etylacetat: 170 min

Xylen: 42 min

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

(Fortsättning från sida 5)

Butylgummihandskar med en tjocklek av 0,4 mm, lösningsmedelsbeständiga mellan 42- 480 minuter. Som skyddsåtgärd rekommenderar vi att användaren och ansvariga personer för arbets säkerhet antar att beständigheten mot lösningsmedel har en varighet på 42 minuter. Med hänsyn till uppgifterna i avsnitt 3 i denna SDS kan man anta längre motståndslängd i vissa fall.

- Ögonskydd/ansiktsskydd



Tättslutande skyddsglasögon

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### • 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| • Allmänna uppgifter                                     |                                 |
| • Fysikaliskt tillstånd                                  | Aerosol                         |
| • Färg:  | Enligt produktbeteckning        |
| • Lukt:  | Karakteristisk                  |
| • Lukttröskel:   | Ej bestämd.                     |
| • Smältpunkt/frys punkt:                                 | Ej bestämd.                     |
| • Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Ej användbar, eftersom aerosol. |
| • Brandfarlighet   | Ej användbar.                   |
| • Nedre och övre explosionsgräns                         |                                 |
| • Nedre:   | 2,1 Vol % (141-78-6 etylacetat) |
| • Övre:  | 13 Vol % (67-64-1 aceton)       |
| • Flampunkt:   | Ej användbar, eftersom aerosol. |
| • Tändtemperatur:  | 240 °C (115-10-6 dimetyleter)   |
| • Sönderdelningstemperatur                               | Ej bestämd.                     |
| • pH-värde:  | Ej bestämd.                     |
| • Viskositet:  |                                 |
| • Kinematisk viskositet                                  | Ej bestämd.                     |
| • Dynamisk:  | Ej bestämd.                     |
| • Löslighet  |                                 |
| • Vatten:  | Fullständigt blandbar.          |
| • Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)    | Ej bestämd.                     |
| • Ångtryck vid 20 °C:                                    | 247 hPa (67-64-1 aceton)        |
| • Densitet och/eller relativ densitet                    |                                 |
| • Densitet vid 20 °C:                                    | 0,9 g/cm <sup>3</sup>           |
| • Relativ densitet                                       | Ej bestämd.                     |
| • Ångdensitet  | Ej bestämd.                     |

#### • 9.2 Annan information

|   |               |
|---|---------------|
| • Utseende:   |               |
| • Form:   | Aerosol       |
| • Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten. |               |
| • Explosiva egenskaper:   | Ej bestämd.   |
| • Lösningsmedelhalt:  |               |
| • Organiska lösningsmedel:                                      | 84,0 %        |
| • Vatten:   | 0,2 %         |
| • VOC (EG)  | .             |
|   | 700,0 g/l     |
| • VOC-EU%   | 87,00 %       |
| • Andel av fasta partiklar:                                     | 15,1 %        |
| • Tillståndsändring   |               |
| • Avdunstningshastighet:  | Ej användbar. |

(Fortsättning på sida 7)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

(Fortsättning från sida 6)

|  |  |
|--|--|
| · <b>Information om faroklasser för fysisk fara</b>                                    |  |
| · <b>Explosiva ämnen</b>   | Utgår  |
| · <b>Brandfarliga gaser</b>  | Utgår  |
| · <b>Aerosoler</b>   | Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| · <b>Oxiderande gaser</b>  | Utgår  |
| · <b>Gaser under tryck</b>   | Utgår  |
| · <b>Brandfarliga vätskor</b>  | Utgår  |
| · <b>Brandfarliga fasta ämnen</b>  | Utgår  |
| · <b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>   | Utgår  |
| · <b>Pyrofora vätskor</b>  | Utgår  |
| · <b>Pyrofora fasta ämnen</b>  | Utgår  |
| · <b>Självupphettande ämnen och blandningar</b>  | Utgår  |
| · <b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b> | Utgår  |
| · <b>Oxiderande vätskor</b>  | Utgår  |
| · <b>Oxiderande fasta ämnen</b>  | Utgår  |
| · <b>Organiska peroxider</b>   | Utgår  |
| · <b>Korrosivt för metaller</b>  | Utgår  |
| · <b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>  | Utgår  |

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

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

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### · Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

| 67-64-1 aceton              |            |                               |
|-----------------------------|------------|-------------------------------|
| Oral                        | LD50       | 5800 mg/kg (rat)              |
| Dermal                      | LD50       | >15800 mg/kg (rabbit)         |
| Inhalativ                   | LC50 / 4h  | 76 mg/l (rat)                 |
| 141-78-6 etylacetat         |            |                               |
| Oral                        | LD50       | >18000 mg/kg (rab)            |
| Dermal                      | LD50       | 5620 mg/kg (rat)              |
| Inhalativ                   | LC50 / 4 h | 1600 mg/m <sup>3</sup> (rat)  |
| Hydrocarbons, C9, aromatics |            |                               |
| Oral                        | LD50       | 3592 mg/kg (rat)              |
| Dermal                      | LD50       | 3160 mg/kg (rabbit)           |
| xylene                      |            |                               |
| Oral                        | LD50       | 3523 mg/kg (rat)              |
| Dermal                      | LD50       | 2000 mg/kg (rabbit)           |
| Inhalativ                   | LC50 / 4 h | 29000 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

(Fortsättning från sida 7)

**64742-95-6 Solventnafia (petroleum), lätt aromatisk**

Oral LD50 &gt;5000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermal LD50 &gt;2000 mg/kg (rab) (OECD 402)

- **Frätande/irriterande på huden**

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

- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarlig ögonirritation.

- **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.  
Ingen sensibiliserande effekt känd.

- **Mutagenitet i könsceller**

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

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

- **Reproduktionstoxicitet**

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

- **Specifik organtoxicitet – instaka exponering** Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

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

- **Fara vid aspiration**

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

- **11.2 Information om andra faror**

- **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**

- **Akvatisk toxicitet:**

**67-64-1 aceton**

LC50/96h 8300 mg/l (fish)

EC50/96h 7200 mg/l (algae)

LC50 / 48 h 8450 mg/l (crustacean (water flea))

**115-10-6 dimetyleter**

EC50 / 96 h 155 mg/l (algae)

LC50 / 48 h &gt;4000 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h &gt;4000 mg/l (fish)

**Hydrocarbons, C9, aromatics**

EC50 / 48 h 3,2 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72 h 2,75 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata)

EC50 / 96 h 9,2 mg/l (Regenbogenforelle)

**xylen**

EC50 / 48 h 7,4 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h 13,5 mg/l (fish)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

- **12.7 Andra skadliga effekter**

- **Kommentar:** Skadlig för fisk.

(Fortsättning på sida 9)



# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

(Fortsättning från sida 8)

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
 Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.  
 Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.  
 Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.  
 Skadlig för vattenorganismer

### AVSNITT 13: Avfallshantering

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

- **Europeiska avfallskatalogen**

|           |   |
|-----------|---|
| 08 01 11* | Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen |
|-----------|---|

|          |                     |
|----------|---------------------|
| 15 01 04 | Metallförpackningar |
|----------|---------------------|

|           |   |
|-----------|---|
| 15 01 10* | Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen |
|-----------|---|

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:**  
 Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.  
 Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**

- **ADR, IMDG, IATA** UN1950

- **14.2 Officiell transportbenämning**

- **ADR** 1950 AEROSOLER
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

- **14.3 Faroklass för transport**

- **ADR**



- **Klass** 2 5F Gaser
- **Etikett** 2.1

- **IMDG, IATA**



- **Class** 2.1 Gaser
- **Label** 2.1

- **14.4 Förpackningsgrupp**

- **ADR, IMDG, IATA** Utgår

- **14.5 Miljöfaror:**

- **Marine pollutant:** Nej

- **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

- **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** Varning: Gaser

- **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** -

(Fortsättning på sida 10)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

(Fortsättning från sida 9)

|                           |   |
|---------------------------|---|
| · <b>EMS-nummer:</b>      | F-D,S-U   |
| · <b>Stowage Code</b>     | SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.  |
| · <b>Segregation Code</b> | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |

· **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.· **Transport / ytterligare uppgifter:**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| · <b>ADR</b>                      | IL   |
| · <b>Begränsade mängder (LQ)</b>  | Kod: E0  |
| · <b>Reducerade mängder (EQ)</b>  | Ej tillåten i reducerade mängder               |
| · <b>Transportkategori</b>        | 2  |
| · <b>Tunnelrestriktionskod</b>    | D  |
| · <b>IMDG</b>                     |  |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>  | IL   |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b> | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | UN 1950 AEROSOLER, 2.1                         |

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**· **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Seveso-kategorier P3a** BRANDFARLIGA AEROSOLER
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 150 t
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 500 t
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

67-64-1 aceton

3

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

67-64-1 aceton

3

(Fortsättning på sida 11)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

(Fortsättning från sida 10)

· **Nationella föreskrifter:**· **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**· **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

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

· **Relevanta fraser**

- H201 Explosivt. Fara för massexplosion.
- H220 Extremt brandfarlig gas.
- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- H228 Brandfarligt fast ämne.
- H261 Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser.
- H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H315 Irriterar huden.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

· **Versionsnummer på den föregående versionen: 1**· **Förkortningar och akronymer:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Expl. 1.1: Explosiva ämnen, blandningar och föremål – Riskgrupp 1.1
- Flam. Gas 1A: Brandfarliga gaser – Kategori 1A
- Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
- Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas
- Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
- Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
- Flam. Sol. 1: Brandfarliga fasta ämnen – Kategori 1
- Water-react. 2: Ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser – Kategori 2
- Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
- Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
- Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
- STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
- STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2
- Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

(Fortsättning på sida 12)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 17.08.2022

Versionsnummer 2 (ersätter versionen 1)

Omarbetad: 03.06.2022

**Handelsnamn: MONTANA BLACK Outline Silver**

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2  
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3  
· **\* Data ändrade gentemot föregående version**

(Fortsättning från sida 11)

SE