

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatte versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

· 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** MONTANA BLACK COLORS

· **Artikkelnummer:**

263453 - 264436, 264757 / 264764alt, 265372, 278310 - 278419, 282638 - 282683, 528583, 289941 / 289965, 314414 - 314452, 321337 - 321818, 351945 - 352225, 386312 - 386510, 395222, 396946, 493096, 508479alt, 256905alt, 272073alt / 272080alt, 295607alt, 325489alt, 325496alt, 352232alt, 352249alt, 352256alt, 352263alt, 352317alt, 381126alt, 429705alt, 431289alt, 450914alt, 278426alt, 425217alt, 298738alt, 101715, 101716

· 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruksområde**

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

· **Kjemikaliekategori PC9a** Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere

· **Prosesskategori**

PROC7 Industriell sprøyting

PROC11 Ikke-industriell sprøyting

· **Bruk av stoffet/ tilberedning** lakk

· 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

· **Produsent/leverandør:**

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

· **Avdeling for nærmere informasjon:** Department Product Safety

· 1.4 Nødtelefonnummer

Tel.: +49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

Giftinformasjonen

Døgnåpen telefon: 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

· 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

Aerosol 1 H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.



GHS08 Helsefare

STOT RE 2 H373

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatter versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 1)



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.
 Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 STOT SE 3 H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

· 2.2 Merkingselementer

· Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer



GHS02 GHS07 GHS08

· Varselord Fare

· Farebestemmende komponenter ved etikettering:

xylen
 aceton
 2-metoksy-1-metyletylacetat
 solvent nafta (petroleum), lett aromatisk

· Faresetninger

H222-H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
 H315 Irriterer huden.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
 H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

· Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
 P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
 P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
 P260 Ikke pust inn sprøytetåke.
 P280 Benytt vernehansker/øyevern.
 P284 Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.
 P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann og sepe.
 P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
 P410+P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C.
 P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de regionale forskrifter.

· Ytterligere informasjoner:

Uten tilstrekkelig lufting kan det dannes eksplosive blandinger.
 EUH211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke ikke må innåndes.

· 2.3 Andre farer

· Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper** Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· 3.2 Stoffblandinger

- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatter versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 2)

| · Farlige innholdstoffer: | | |
|--|---|-----------|
| EC nummer: 905-588-0 EF-nummer: 601-022-00-9 Registreringsnummer: 01-2119488216-32 | xylen ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | 12,5-<20% |
| CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 EF-nummer: 606-001-00-8 Registreringsnummer: 01-2119471330-49 | acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066 | 12,5-<20% |
| CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 EF-nummer: 601-003-00-5 Registreringsnummer: 01-2119486944-21 | propan ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 12,5-<20% |
| CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119474691-32 | butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 5-<10% |
| CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 EF-nummer: 022-006-00-2 Registreringsnummer: 01-2119489379-17 | titanium dioxide ⚠ Carc. 2, H351 | 5-<10% |
| CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 EF-nummer: 601-004-00-0 Registreringsnummer: 01-2119485395-27 | isobutan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 | 2,5-<5% |
| CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 EF-nummer: 607-195-00-7 Registreringsnummer: 01-2119475791-29 | 2-metoksy-1-metyletylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ STOT SE 3, H336 | 2,5-<5% |
| CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 EF-nummer: 649-356-00-4 Registreringsnummer: 01-2119486773-24 | solvent nafta (petroleum), lett aromatisk ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | <2,5% |

· **Ytterligere informasjon:**

The content of Benzene (EINECS-Nr. 200-753-7) in the ingredients is less than 0,1% (Note P Annex IA 1272/2008 EU), so the classification as carcinogen need not to apply.

xylen: Inneholder etylbenzen CAS 100-41-4

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**· **Generelle informasjon:**

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

· **Etter innånding:** Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

· **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatte versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 3)

- **Etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **Etter svelging:** Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

- **5.1 Sløkkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ved opphetning og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.
- **5.3 Råd til brannmannskaper -**
- **Spesielt verneutstyr:** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og rutiner**
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Bruk av åpen ild forbudt.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Hold åndedrettsbeskyttelse i beredskap.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:**
Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkasseballasjer skal overholdes.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett lukket.
- **Lagerklasse:** 2 B
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatte versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 4)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· 8.1 Kontrollparametere

· Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

| | |
|---|--|
| xylene | |
| AG | Langtidsverdi: 108 mg/m ³ , 25 ppm H E |
| 67-64-1 aceton | |
| AG | Langtidsverdi: 295 mg/m ³ , 125 ppm E |
| 74-98-6 propan | |
| AG | Langtidsverdi: 900 mg/m ³ , 500 ppm |
| 106-97-8 butan (som inneholder < 0.1% butadien (203-450-8)) | |
| AG | Langtidsverdi: 600 mg/m ³ , 250 ppm |
| 13463-67-7 titanium dioxide | |
| AG | Langtidsverdi: 5 mg/m ³ |
| 108-65-6 2-metoksy-1-metyletylacetat | |
| AG | Langtidsverdi: 270 mg/m ³ , 50 ppm H E |

· DNEL-verdier

| | |
|---|---|
| xylene | |
| Oral | DNEL 1,6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Dermal | DNEL 180 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic) |
| Inhalativ | DNEL 211 mg/m ³ (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL 221 mg/m ³ (Worker, longterm local) |
| | DNEL 442 mg/m ³ (Worker, acute systemic) |
| | DNEL 289 mg/m ³ (Worker, acute local) |
| | DNEL 14,8 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic) |
| | DNEL 260 mg/m ³ (Consumer; acute systemic) |
| | DNEL 65,3 mg/m ³ (Consumer, longterm local) |
| | DNEL 260 mg/m ³ (Consumer, acute local) |
| 67-64-1 aceton | |
| Oral | DNEL 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Dermal | DNEL 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Inhalativ | DNEL 186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL 2420 mg/m ³ (Worker, acute local) |
| | DNEL 1210 mg/m ³ (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL 200 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic) |
| | DNEL 60 mg/m ³ |
| 108-65-6 2-metoksy-1-metyletylacetat | |
| Dermal | DNEL 796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL 320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Inhalativ | DNEL 275 mg/m ³ (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL 33 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic) |
| 64742-95-6 solvent nafta (petroleum), lett aromatisk | |
| Oral | DNEL 11 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| Dermal | DNEL 25 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic) |

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatter versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 5)

| | | |
|-----------|------|--|
| Inhalativ | DNEL | 11 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic) |
| | DNEL | 150 mg/m ³ (Worker, longterm systemic) |
| | DNEL | 32 mg/m ³ (Consumer, longterm systemic) |

· **PNEC-verdier**

67-64-1 aceton

| | |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 10,6 mg/l (Freshwater) |
| PNEC | 1,06 mg/l (Seawater) |
| PNEC | 21 mg/l (Sporadic release) |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 30,4 mg/kg (Freshwater sediment) |
| PNEC | 3,04 mg/kg (Seawater sediment) |
| PNEC | 29,5 mg/kg (Soil) |

108-65-6 2-metoksy-1-metyletylacetat

| | |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 0,635 mg/l (Freshwater) |
| PNEC | 0,064 mg/l (Seawater) |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 3,29 mg/kg (Freshwater sediment) |
| PNEC | 0,329 mg/kg (Seawater sediment) |
| PNEC | 0,29 mg/kg (Soil) |

· **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· **8.2 Eksponeringskontroll**

· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvåtede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Beskyttelsesklær må oppbevares adskilt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med øyne og hud.

Unngå berøring med øynene.

· **Åndedrettsvern**



Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Filter A2/P3

· **Håndvern**



Beskyttelseshansker

· **hanskemateriale**

Butylkautsjuk

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

· **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatte versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 6)

Butylgummihansker med en tykkelse på 0,4 cm er motstandsdyktige mot løsemidler i 42 - 480 minutter. Som beskyttelsestiltak anbefaler vi brukere og personer som er ansvarlig for arbeidssikkerheten å ta utgangspunkt i en motstandsdyktighet mot løsemidler på 42 minutter. Når man ser på dataene i avsnitt 3 i dette sikkerhetsdatabladet, er det rimelig å anta lengre motstandsdyktighet i særlige tilfeller.

- Vern av øyne/ansikt



Tettsittende vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

• 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

• alminnelige opplysninger

• Fysisk tilstand

Aerosol

• Farge

i.h.t. produktbetegnelse

• Lukt

Karakteristisk

• Lukterskel:

Ikke bestemt.

• Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

• Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ikke brukbar, da aerosol.

• Antennelighet

Ikke brukbar.

• Nedre og øvre eksplosjonsgrense

• Nedre:

1 Vol % (xylene)

• Øvre

13 Vol % (67-64-1 aceton)

• Flammepunkt

Ikke brukbar, da aerosol.

• Selvantennelsestemperatur

465 °C

• Spaltingstemperatur

Ikke bestemt.

• pH

Blandingen er ikke løselig (i vann).

• Viskositet:

• Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

• Dynamisk:

Ikke bestemt.

• Løselighet

• vann:

Ikke, hhv. lite blandbar.

• Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

• Damptrykk ved 20 °C

8300 hPa (74-98-6 propan)

• Damptrykk ved 50 °C

16500 hPa

• Tetthet og/eller relativ tetthet

• Tetthet ved 20 °C:

0,9 g/cm³

• Relativ tetthet:

Ikke bestemt.

• Damptetthet:

Ikke bestemt.

• 9.2 Andre opplysninger

• Utseende:

• Form:

Aerosol

• viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet

• Eksplosive egenskaper:

Ikke bestemt.

• Løsningsmiddelandel:

• Organiske løsningsmidler:

67,1 %

• VOC (EF)

.

• VOC-EU%

644,0 g/l

• Andel faste stoffer:

78,00 %

• Tilstandsending

32,7 %

• Fordampingshastighet

Ikke brukbar.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatte versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 7)

| | |
|---|--|
| · Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser | |
| · Eksplorative varer | bortfaller |
| · Brannfarlige gasser | bortfaller |
| · Aerosoler | Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| · Oksiderende gasser | bortfaller |
| · Gasser under trykk | bortfaller |
| · Brannfarlige væsker | bortfaller |
| · Brannfarlige faste stoffer | bortfaller |
| · Selvreaktive stoffer og stoffblandinger | bortfaller |
| · Pyrofore væsker | bortfaller |
| · Pyrofore faste stoffer | bortfaller |
| · Selvopphetende stoffer og stoffblandinger | bortfaller |
| · Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser | bortfaller |
| · Oksiderende væsker | bortfaller |
| · Oksiderende faste stoffer | bortfaller |
| · Organiske peroksider | bortfaller |
| · Etsende for metaller | bortfaller |
| · Desensibiliserte eksplorative varer | bortfaller |

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

| | | |
|---|------------|--------------------------------|
| xylene | | |
| Oral | LD50 | 3523 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 2000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50 / 4 h | 29000 mg/m ³ (rat) |
| 67-64-1 aceton | | |
| Oral | LD50 | 5800 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >15800 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50 / 4h | 76 mg/l (rat) |
| 108-65-6 2-metoksy-1-metyletylacetat | | |
| Oral | LD50 | 8530 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >5000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50 / 4 h | >10000 mg/m ³ (rat) |
| 64742-95-6 solvent nafta (petroleum), lett aromatisk | | |
| Oral | LD50 | >5000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (rab) (OECD 402) |

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatte versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 8)

- **Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Ingen sensibiliserende virkning kjent
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksicitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- **STOT - gjentatt eksponering** Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**

- **Akvatisk toksisitet:**

- **xylene**

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

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

- **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))

- **108-65-6 2-metoksy-1-metyletylacetat**

EC50 / 48 h >500 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)

- **64742-95-6 solvent nafta (petroleum), lett aromatisk**

EC50 / 48 h 302 mg/l (daphnia magna)

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

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

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatte versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 9)

· **Europeiske avfallslisten**

| | |
|-----------|---|
| 08 01 11* | maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer |
| 15 01 04 | emballasje av metall |
| 15 01 10* | emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer |

· **Ikke rengjort emballasje:**· **Anbefaling:**

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger· **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**· **ADR, IMDG, IATA** UN1950· **14.2 FN-forsendelsesnavn**· **ADR** 1950 AEROSOLBEHOLDERE· **IMDG** AEROSOLS· **IATA** AEROSOLS, flammable· **14.3 Transportfareklasse(r)**· **ADR**· **klasse** 2.5F Gasser· **Fareseddel** 2.1· **IMDG, IATA**· **Class** 2.1 Gasser· **Label** 2.1· **14.4 Emballasjegruppe**· **ADR, IMDG, IATA** bortfaller· **14.5 Miljøfarer**

Ikke brukbar.

· **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Advarsel: Gasser· **Farenummer (Kemler-tall):** -· **EMS-nummer:** F-D,S-U· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

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.

(fortsatt på side 11)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatter versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 10)

| | |
|--|---|
| · Segregation Code | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter | Ikke brukbar. |
| · Transport/ytterligere informasjoner: | |
| · ADR | |
| · Begrenset mengde (LQ) | 1L |
| · Unntatte mengder (EQ) | Kode: E0 Ikke tillatt som unntatte mengder |
| · Transportkategori | 2 |
| · Tunnel restriksjonskode | D |
| · IMDG | |
| · Limited quantities (LQ) | 1L |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity |
| · UN "Model Regulation": | UN 1950 AEROSOLBEHOLDERE, 2.1 |

*

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Seveso kategori P3a**
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 150 t**
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t**
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3**

- **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **Nasjonale forskrifter:**
- **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**
- **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

- **Relevante satser**
- H220 Ekstremt brannfarlig gass.
- H225 Meget brannfarlig væske og damp.
- H226 Brannfarlig væske og damp.

(fortsatt på side 12)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.10.2023

Versjon 21 (erstatter versjon 20)

revidert den: 14.03.2022

Handelsnavn: MONTANA BLACK COLORS

(fortsatt fra side 11)

- H280 *Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.*
 H304 *Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.*
 H312 *Farlig ved hudkontakt.*
 H315 *Irriterer huden.*
 H319 *Gir alvorlig øyeirritasjon.*
 H332 *Farlig ved innånding.*
 H335 *Kan forårsake irritasjon av luftveiene.*
 H336 *Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.*
 H351 *Mistenkes for å kunne forårsake kreft.*
 H373 *Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.*
 H411 *Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.*
 EUH066 *Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.*

· **Versjonsnummer for tidligere versjon: 20**· **Forkortelser og akronymer:**

- ICAO: *International Civil Aviation Organisation*
 RID: *Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*
 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)*
 DNEL: *Derived No-Effect Level (REACH)*
 PNEC: *Predicted No-Effect Concentration (REACH)*
 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*
 Flam. Gas 1A: *Brannfarlige gasser – Kategori 1A*
 Aerosol 1: *Aerosoler – Kategori 1*
 Press. Gas (Comp.): *Gasser under trykk – Komprimert gass*
 Flam. Liq. 2: *Brannfarlige væsker – Kategori 2*
 Flam. Liq. 3: *Brannfarlige væsker – Kategori 3*
 Acute Tox. 4: *Akutt giftighet – Kategori 4*
 Skin Irrit. 2: *Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2*
 Eye Irrit. 2: *Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2*
 Carc. 2: *Kreftframkallende egenskaper – Kategori 2*
 STOT SE 3: *Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3*
 STOT RE 2: *Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2*
 Asp. Tox. 1: *Aspirasjonsfare – Kategori 1*
 Aquatic Chronic 2: *Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2*

· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO