

## SIKKERHEDSDATABLAD

**Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.**

**Sikkerhedsdatabladet i 16 punkter** er udarbejdet af dansk miljørådgivende konsulentfirma, der har foretaget toksikologisk vurdering af **alle** indholdsstoffer i blandingen.

---

**1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**

---

**Produktidentifikator:**

**Grimas Water Make-up**

PR-nr.: Skal ikke anmeldes – se punkt 16.

**Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:**

Vandopløselig sminke.

**Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**

Drama

Nygade 15

DK-6300 Gråsten

Tlf: +45 70 25 11 41

Fax: +45 74 65 20 93

E-mail: [drama@drama.dk](mailto:drama@drama.dk)

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): ALTox a/s (altox@altox.dk)

**Nødtelefon:**

+45 70 25 11 41 (Indenfor kontortid)

**Producent:**

Grimas B.V.

Nijverheidsweg 31

2102 LK Heemstede, Holland

Tlf: + 31 23 529 01 55

Fax: + 31 23 529 13 99

E-mail: [grimas@grimas.nl](mailto:grimas@grimas.nl)

---

**2. Fareidentifikation**

---

**Klassificering af stoffet eller blandingen:**

ALTox a/s har vurderet, at blandingen ikke skal klassificeres efter EU (67/548 eller 1999/45) og CLP (1272/2008).

**Mærkningslementer:**

EU/CLP: Ingen.

**Andre farer:** Produktet må ikke anvendes på eksemhud, udslet eller tør og sprukken hud. Brug fugtighedscreme under sminken. Sminkefarven fjernes omhyggeligt, når legen er færdig. Produktet fjernes med vand og sæbe.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

---

**3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

---

**Stoffer: -**

**Blandinger:**

**Ingredients:** Talc, Kaolin, Glycerin, Diglycerin, Mica, Aqua, Cetearyl glycoside, Cetearyl alcohol, Coco-caprylate/caprata, Lanolin oil, Methylparaben, Propylparaben, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol, +/- CI 12085, CI 15850, CI 15880, CI 19140, CI 47005, CI 73015, CI 74160, CI 77007, CI 77266, CI 77289, CI 77491, CI 77492, CI 77499, CI 77891.

---

**4. Førstehjælpsforanstaltninger**

---

**Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:**

Indånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn.

Hud: Forurenet tøj fjernes. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe.

Øjne: Skyl grundigt med vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op.

Indtagelse: Skyl munden og drik rigelige mængder vand. Holdes under opsyn.

**Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:**

Evt. lettere irritation af lunger, hud og øjne.

**Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:**

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

---

**5. Brandbekæmpelse**

---

**Slukningsmidler:**

Kan ikke brænde.

**Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:**

Ikke relevant.

**Anvisninger for brandmandskab:**

Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling ved omgivende brand.

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

### Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Ikke relevant, da blandingen er beregnet til at komme i kontakt med huden.

### Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Beholderens indhold af ubenyttet blanding må ikke komme i kloakken.

### Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Samles op med f.eks. køkkenrulle. Eftertør spildstedet med papir fugtet med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

### Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

## 7. Håndtering og opbevaring

### Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå kontakt med øjnene.

Produktet må ikke anvendes på eksemhud, udslet eller tør og sprukken hud. Brug fugtighedscreme under sminken.

Sminkefarven fjernes omhyggeligt, når legen er færdig. Produktet fjernes med vand og sæbe.

### Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

I originalbeholderen ved normal temperatur.

### Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

## 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

### Kontrolparametre:

At. grænseværdi: Ingen.

DNEL: Ingen CSR.

PNEC: Ingen CSR.

### Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler:

Indånding: Normalt ikke nødvendigt.

Hud: Normalt ikke nødvendigt.

Øjne: Normalt ikke nødvendigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende: Farvet crème (hudfarver og lyse farver)

Lugt: Karakteristisk

Lugttærskel: Ikke bestemt

pH (10% vandig opløsning): Ikke bestemt

Smeltepunkt/frysepunkt (°C): Ikke bestemt

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C): Ikke bestemt

Dekomponeringstemperatur (°C): Ikke bestemt

Flammepunkt (°C): Ikke bestemt

Fordampningshastighed: Ikke bestemt

Antændelighed (°C): Ikke relevant

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%): Ikke relevant

Damptryk (hPa, 20°C): Ikke relevant

Dampmassefylde (luft=1): Ikke relevant

Relativ vægtfylde (g/cm<sup>3</sup>, 20°C): Ikke bestemt

Opløselighed: Opløselig i vand

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K<sub>ow</sub>: Ikke relevant

Selvantændelsestemperatur (°C): Ikke bestemt

Dynamisk viskositet (cps): Ikke relevant

Eksplorative egenskaber: Ikke relevant

Oxiderende egenskaber: Ikke relevant

### Andre oplysninger:

Ingen relevante.

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### Reaktivitet:

Ingen tilgængelige oplysninger.

### Kemisk stabilitet:

Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser. Ikke brandbart.

### Risiko for farlige reaktioner:

Ingen tilgængelige oplysninger.

### Forhold, der skal undgås:

Undgå kraftig opvarmning.

### Materialer, der skal undgås:

Ingen tilgængelige oplysninger.

### Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved ophedning til meget høje temperaturer (spaltning) afgives meget giftige gasser: Carbonoxider.

## 11. Toksikologiske oplysninger

### Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Sandsynlige eksponeringsveje: Hud og mavetarmkanal.

Symptomer:

Indånding: Indånding af dampe er ikke sandsynlig under normal anvendelse.

Hud: Kan evt. irritere sart hud.

Øjne: Kan irritere øjnene.

Indtagelse: Irritation af slimhinderne i mund og mavetarmkanal.

Kroniske virkninger: Produktet er tilsat konserveringsmidler (parabener og 2-bromo-2-nitropropane-1-3-diol) for at undgå vækst af mikroorganismer. Den her benyttede mængde konserveringsmiddel er lavere end den koncentration, som er tilladt i kosmetiske produkter, der er beregnet til at komme i berøring med hud. Det kan imidlertid ikke helt udelukkes, at særligt følsomme personer kan udvikle overfølsomhed overfor konserveringsmidlerne.

## 12. Miljøoplysninger

### Toksicitet:

2-bromo-2-nitropropane-1-3-diol er meget giftigt for vandlevende organismer.

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC <sub>50</sub> (Perca flavescens, 96 t) = 36 mg/l (Bronopol)	Flow-thr. (FW)	US EPA
Krebsdyr	EC <sub>50</sub> (Daphnia magna, 48 t) = 2 mg/l (Bronopol)	Flow-thr. (FW)	US EPA
Alger	EC <sub>50</sub> (Scenedesmus subspicatus, 72 t) = 0,4 mg/l (Bronopol)	Ingen information	Knoll

### Persistens og nedbrydelighed:

2-bromo-2-nitropropane-1-3-diol er let bionedbrydeligt aerobt.

### Bioakkumuleringspotentiale:

2-bromo-2-nitropropane-1-3-diol:  $1 < \text{Log } K_{ow} < 3$  - Mulighed for moderat bioakkumulering.

### Mobilitet i jord:

Ingen tilgængelige og/eller anvendelige data.

### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

### Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

### Metoder til affaldsbehandling:

Større spild eller større rester afleveres til kommunal opsamlingsplads, Miljøbilen eller Kommunekemi.

### Kemikaliegruppe:

H

### Affaldsfraktion:

05.99

### EAK-kode:

20 01 99

H

05.99

15 02 03 (papir forurennet med blandingen)

## 14. Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne.

UN-nr.: UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Transportfareklasse(r)

Emballagegruppe:

-

-

-

Miljøfarer: Ingen.

Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen.

Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden: Ikke relevant.

---

## 15. Oplysninger om regulering

---

Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Ingen.

**Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Ingen CSR.

---

## 16. Andre oplysninger

---

**Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:**

Ingen.

**Forkortelser:**

At. = Arbejstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

EC<sub>50</sub> = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

LC<sub>50</sub> = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

LD<sub>50</sub> = Lethal Dose 50 % (Dødelig dosis 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffekt-koncentration)

SW = Salt Water (saltvand)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

**Litteratur:**

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

EPA Ecotox = Environmental Protection Agency

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

**Rådgivning om oplæring/instruktion:**

Blandingen må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

**Yderligere oplysninger:**

Er i overensstemmelse med Miljøministeriets bekendtgørelse om kosmetiske produkter.

Blandingen skal ikke anmeldes til Produktregistret, da det ikke er omfattet af reglerne for anmeldelse.

**Ændringer siden forudgående version:**

1-16 (CLP opdatering)

Udarbejdet af: ALTox a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 - Fax 38 34 77 99 / PW – kvalitetskontrol SNS