



**SCANDICSHINE**

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETS DATABLAD

CHEMICAL GUYS CWS 303 Clean Slate

Utstedt: 15. juni 2016

## 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: CHEMICAL GUYS CWS 803 Clean Slate

### 1.2 Relevante bruksområder for stoffet /stoffblandingen og bruk som det advares mot

Bruksområde: Bilpleie

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør: Scandic Shine AS

Adresse: Merkurveien 6, 7652 VERDAL

Mobil: +47 92087523

Kontaktperson: Ketil Falstad

e-post: post@scandicshine.no

Utarbeidet av: AS Farlig Gods , tlf. 92298761, e-post: aruud@farliggoods.no

### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## 2. FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP (1272/2008/EC)

Skin Irrit. 2

Hudirritasjon, kategori 2

Eye Irrit. 2

Øyeirritasjon, kategori 2

### 2.2 Merking

CLP (1272/2008/EC)

Pictogram



GHS07

GHS (Global Harmonized System)

Signalord: **Advarsel**

Faresetninger (Hazard statements)

H315

Irriterer huden.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger (Precautionary statements)

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn

P302+P361+P352

VED HUDKONTAKT: Tilsølte klær må fjernes straks. Vask med mye såpe og vann.

P305+P351+P337+P313

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### 2.3 Andre farer

Ikke kjent

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETS DATABLAD

CHEMICAL GUYS CWS 303 Clean Slate

## 3.1 Stoff

Kjemisk navn	EC-nr.	CAS-nr.	Vekt%	Klassifisering (1272/2008/EC)	
-sodium hydroxide	215-185-5	1310-73-2	≤ 1	Skin Irrit. 2	H315 <i>note B</i>
-dodecylbenzene sulphononic acid	248-289-4	27176-87-0	≤ 20	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B	H302 H314
-disodium metasilicate	229-912-9	6834-92-0	≤ 5	Skin Corr. 1B STOT SE 3	H314 H335
-2-butoxyethanol	203-905-0	111-76-2	≤ 5	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H302,H312,H332 H315 H319

Anmerkning: Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding:</b>	Sørg for rikelig med frisk luft.
<b>Hudkontakt:</b>	Fjern tilsølt tøy. Vask med såpe og vann.
<b>Øyekontakt:</b>	Skyll straks med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter.
<b>Svelging:</b>	Skyll munnen godt. Drikk mye vann. <i>Ikke fremkall brekning.</i>
<b>Medisinsk informasjon:</b>	Symptomatisk behandling.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede.

Se avsnitt 11.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kontakt **alltid** lege ved ubehag, irritasjon eller andre vedvarende symptomer.

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkingsmidler

Pulver, skum, karbondioksid.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Termisk dekomponering under dannelse av karbonoksider, natriumoksider og silikonoksider.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Fjern produktet fra brannstedet hvis mulig uten risiko. Bruk vanddusj for å kjøle beholdere og spre damper. Bruk friskluftsmaske ved slukningsarbeid.

## 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Håndtering i henhold til avsnitt 7. Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløp. Forhindre spredning ved utslipp til gater/mark. Ved utslipp til vannkilde må impliserte brukere og offentlig myndighet varsles.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle opp med egnet utstyr. Spyl med mye vann.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For videre behandling se avsnitt 13.

## 7. HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå innånding av spray/damp. Unngå kontakt med øyne og hud.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares kjølig men frostfritt i lukket original emballasje.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen angitt.

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametere



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETS DATABLAD

CHEMICAL GUYS CWS 303 Clean Slate

<u>Stoff</u>	<u>EC-nr</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Administrativ norm</u>	<u>Anmerking</u>
-2-butoxyethanol	203-905-0	111-76-2	10 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	H (=Hudoptak)

## 8.2 Eksponeringskontroll

Sørg for god ventilasjon. Sørg for tilgang til øyeskylleutstyr.



## Personlig verneutstyr



### Åndedrettsvern:

Hvis omstendigheter krever bruk av åndedrettsvern skal europeisk standard EN 149 følges.

### Håndvern:

Anbefales. Bruk vernehansker av nitril, neopren eller viton (standard EN 374).

### Øyvern:

Bruk øyebeskyttelse hvis kontakt er sannsynlig (standard EN 166).

### Hudvern:

Bruk hensiktsmessige verneklær hvis hudkontakt er sannsynlig (standard EN 20345).

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende/form:	Gul væske
Lukt:	Mild frukt
pH:	Ca. 11,5
Kokepunkt/kokeområde:	Ca. 95 °C
Fryse-/smeltepunkt:	
Flammepunkt:	
Antennelighet:	
Ekspløsjonsegenskaper:	
Oksidasjonsegenskaper:	
Damptrykk:	
Relativ tetthet:	
Løselighet:	
Vannløselighet:	
fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	
Viskositet:	
Damptetthet:	
Fordamping:	

### 9.2 Andre opplysninger

Øvrige data ikke tilgjengelig.

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ikke kjent.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved normale håndterings- og lagringsbetingelser.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Høye temperaturer.

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke syrer og oksidasjonsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ikke kjent.

Ved brann: Se avsnitt 5.2

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Innånding:

Damp/sprøytetåke virker irriterende på slimhinnene i svelg og luftveier. Innånding av høye konsentrasjoner over lang tid kan medføre helsefare.



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETS DATABLAD

CHEMICAL GUYS CWS 303 Clean Slate

**Hudkontakt:** Irriterer huden. Gjentatt eksponering kan medføre uttørring av huden med sprekkdannelser og fare for eksem. 2-butoxyethanol tas opp gjennom huden.

**Øyekontakt:** Irriterer øynene. Sprut av konsentrert væske kan medføre sterk irritasjon. Øyeskade kan ikke utelukkes.

**Svelging:** Kan gi kraftig irritasjon/etseskader på slimhinner i munn, svelg og mage- tarmsystem. Farlig ved svelging av større mengder.

## Toksikologiske data

-2-butoxyethanol LD50, oral rotte = 880 mg/kg  
LD50, dermal kanin = 1060 mg/kg

-disodium metasilicate LD50, oral rotte = 1152 mg/kg

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Giftighet

-2-butoxyethanol LC50, fisk (regnbueørret), 96t = 1474 mg/l  
EC50, alger (grønn alge), 72t = 1840 mg/l  
EC50, daphnia (vannloppe), 72t = 1840 mg/l

-disodium metasilicate LC50, fisk (zebrafisk), 96t = 210 mg/l

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

-2-butoxyethanol Lett biologisk nedbrytbar.  
90,4%, aerobisk, 28d (OECD 301B)  
BOD/ThOD = 88%

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Data ikke tilgjengelig.

### 12.4 Mobilitet i jord

Data ikke tilgjengelig.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke kjent.

### 12.6 Andre skadevirkninger

Ikke kjent.

## 13. DISPONERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Fjerning av kjemikaliet:** Behandles som farlig avfall.  
**Avfallstoffsnummer:** 7133  
**EAL-kode:** 070601

## 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1 UN-nummer

### 14.2 UN-forsendelsesnavn

### 14.3 Transportfareklasse

**ADR/RID:** Ikke klassifisert

**IMDG:** Ikke klassifisert

**ICAO/IATA:** Ikke klassifisert

### 14.4 Emballasjegruppe

### 14.5 Miljøfarer

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Se avsnitt 10/11

### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL73/78 og IBC-regelverket

Ikke relevant.

## 15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Ikke kjent.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke kjent.

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER

ref. anmerkning avsnitt. 3

### **Skin Irrit. 2**

Hudirritasjon, kategori 2

### **Acute Tox. 4**

Akutt toksisitet kategori 4

### **Skin Corr. 1B**

Etsende for hud, kategori 1B



**SCANDICSHINE**

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETSDATABLAD

CHEMICAL GUYS CWS 303 Clean Slate

## STOT SE 3

Spesifikk målorgantoksisitet – enkel eksponering, kategori 3

### H302

Farlig ved svelging.

### H312

Farlig ved hudkontakt.

### H314

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

### H315

Irriterer huden.

### H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

### H335

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

## Annen informasjon vedrørende avsnitt 11 og 12

LC50 lethal concentration, 50% killed  
LD50 lethal dose, 50% killed  
EC50 half maximal effective concentration

Aerob tilgang på oksygen  
BOD biological oxygen demand  
ThOD theoretical oxygen demand

OECD 301B CO2 evolution test

## Referanser

Opplysninger gitt av produsent.

Dir. 67/548/EC.

Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006, REACH.

Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008, CLP.

Globally Harmonized System, GHS.

Administrative normer (Arbeidstilsynet).

Forskrift om klassifisering, merking, mv. av stoff som kan medføre miljøfare.

Transportbestemmelser for vei/jernbane (ADR/RID), sjøtransport (IMDG), flytransport (ICAO/IATA).

Forskrift om spesialavfall.

Utarbeidet etter "Retningslinjer for utarbeiding av Sikkerhetsdatablader" ( REACH artikkel 31, vedlegg II ).