



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETS DATABLAD

CHEMICAL GUYS SPI 993 NONSENSE CLEANER

Utstedt: 7. mars 2016

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: CHEMICAL GUYS SPI 993 NONSENSE CLEANER

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)

Etsende ved hudkontakt, kategori 1B

2.2 Merking

CLP (1272/2008/EC)

Pictogram



GHS05

GHS (Global Harmonized System)

Signalord: **Fare**

Faresetninger (Hazard statements)

H314

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger (Precautionary statements)

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn

P280

Benytt vernehansker/vernebriller

P302+P361+P352

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

P305 +P351 +P338+ P313

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre.

Fortsett skyllingen. Søk legehjelp.

2.3 Andre farer

Ikke kjent

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETS DATABLAD

CHEMICAL GUYS SPI 993 NONSENSE CLEANER

3.1 Stoff

Kjemisk navn	EC-nr.	CAS-nr.	Vekt%	Klassifisering (1272/2008/EC)
-water	231-791-2	7732-18-5	50-100	<i>Ikke klassifisert</i>
-tetrapotassium pyrophosphate	230-785-7	7320-34-5	≤ 10	Eye Irrit. 2 H319
-dodecylbenzenesulphonic acid	248-289-4	27176-87-0	≤ 15	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1B H314
-disodium metasilicate	229-912-9	6834-92-0	≤ 15	Skin. Corr. 1B H314 STOT SE 3 H335
-2-butoxyethanol	203-905-0	111-76-2	≤ 25	Acute Toc. 4 H302,H312,H332 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319

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

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

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

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 vandusj 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 Henvvisning til andre avsnitt

For videre behandling se avsnitt 13.

7. HÅNDTERING 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

Hold beholderen lukket på et tørt og godt ventilert sted. Maksimum lagringstemperatur: 38 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen angitt.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Stoff	EC-nr	CAS-nr	Administrativ norm	Anmerkning
-------	-------	--------	--------------------	------------



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETS DATABLAD

CHEMICAL GUYS SPI 993 NONSENSE CLEANER

-2-butoxyethanol

203-905-0

111-76-2

10 ppm

50 mg/m³

H (Hudopptak)

8.2 Eksponeringskontroll

Sørg for tilgang til øyeskylleutstyr. Sørg for god ventilasjon.



Personlig verneutstyr



Åndedrettsvern:

Bruk åndedrettsvern hvis administrativ norm overskrides. (Filter A-organiske stoffer, brunt).

Håndvern:

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

Øyevern:

Bruk øyeskyttelse 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:	Klar væske
Lukt:	Søt
pH:	12-13
Kokepunkt/kokeområde:	≥ 95 °C
Fryse-/smeltepunkt:	
Flammepunkt:	
Antennelighet:	
Eksplosjonsegenskaper:	
Oksidasjonsegenskaper:	
Damptrykk:	
Relativ tetthet:	
Løselighet:	
Vannløselighet:	
fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	
Viskositet:	
Damptetthet:	
Fordamping:	

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.

Ikke kjent.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Høye temperaturer.

10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler og syrer.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ikke kjent.

Ved brann: Se avsnitt 5.

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.

Hudkontakt:

Virker etsende og kan gi sår. Tas opp gjennom huden.



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETS DATABLAD

CHEMICAL GUYS SPI 993 NONSENSE CLEANER

Øyekontakt: Etsende. Fare for alvorlig øyeskade.
Svelging: Kan gi etseskader på slimhinner i munn, svelg og mage- tarmsystem. Farlig ved svelging av større mengder.
Toksikologiske data
-disodium metasilicate LD50, oral rotte = 1153 mg/kg
LD50, oral mus = 770 mg/kg
-2-butoxyethanol LD50, oral rotte = 880 mg/kg
LD50, dermal kanin = 1060 mg/kg

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

-2-butoxyethanol LC50, regnbueørret 96t = 1474 mg/l
EC50, magna-vannloppe 48t = 1550 mg/l
EC50, grønn alge 72t = 1840 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

-2-butoxyethanol Lett biologisk nedbrytbar.
OECD 301B, 28d = 90,4%

12.3 Bioakkumuleringsevne

-2-butoxyethanol Log Pow = 0,81

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 kjemikallet: Behandles som farlig avfall.
Avfallstoffnummer: 7133
EAL-kode: 07 06 01

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 UN-nummer:

UN: 1719
Fareseddel/Label: 8



14.2 UN-forsendelsesnavn

Norsk navn: ETSENDE, ALKALISK VÆSKE, N.O.S.
Proper shipping name: CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

14.3 Transportfareklasse

Klasse 8

Tilleggsinformasjon/Additional information

ADR

Farenr./Hazard identification: 80

Transportkategori/Transport category: 3

Begrenset mengde/Limited quantity: 5 L

Tunnelkode/Tunnel code: E

IMDG

Emergency schedules (EmS): F-A, S-B

Limited quantity: 5 L

Stowage category: A

Marine Pollutant (MP): No

ICAO/IATA

Special provisions: A3

	Packing instructions	Max. Net. Qty
Passengers aircraft	819	5 L
Cargo aircraft	821	60 L
Limited quantity	Y819	1 L

14.4 Emballasjegruppe

Emballasjegruppe/Packing group III



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETS DATABLAD

CHEMICAL GUYS SPI 993 NONSENSE CLEANER

14.5 Miljøfarer

Miljøskadelig/

Environmetally harmful: Nei/No

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 Corr. 1B

Etsende for hud, kategori 1B

Acute Tox. 4

Akutt toksisitet kategori 4

STOT SE 3

Spesifikk målorgantoksisitet – enkel eksponering, kategori 3

Skin Irrit. 2

Hudirritasjon, kategori 2

Eye Irrit. 2

Øyeirritasjon, kategori 2

H302

Farlig ved svelging.

H312

Farlig ved hudkontakt.

H314

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315

Irriterer huden.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332

Farlig ved innånding.

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

Pow octanol/water partition coefficient (sannsynlig bioakkumulering ved Log Pow \geq 3)

OECD 301B CO2 evolution test

Referanser

Opplysninger gitt av produsent.

CLP (Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures)

Administrative normer (Arbeidstilsynet).

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

Transportbestemmelser for vei (ADR), sjøtransport (IMDG), flytransport (ICAO).

Forskrift om farlig avfall.

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