



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETSDATABLAD

CHEMICAL GUYS SP121516 – DECON PRO IRON REMOVER

Utstedt: 21. oktober 2016

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: CHEMICAL GUYS SP121516 – DECON PRO IRON REMOVER

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)

Acute Tox. 4

Akutt toksisitet kategori 4

Skin Sens. 1

Hudsensibilisering, kategori 1

Eye Irrit. 2

Øyeirritasjon, kategori 2

Aquatic Chronic 3

Farlig for vannmiljø, kronisk kategori 3

2.2 Merking

CLP (1272/2008/EC)

Pictogram



GHS07

GHS (Global Harmonized System)

Signalord: **Advarsel**

Faresetninger (Hazard statements)

H302

Farlig ved svelging.

H317

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (Precautionary statements)

P102



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETSDATABLAD

CHEMICAL GUYS SP121516 – DECON PRO IRON REMOVER

Oppbevares utilgjengelig for barn

P273

Unngå utslipp til miljøet.

P301+P330+P313

VED SVELGING: Skyll munnen. Søk legehjelp.

P305+P351+P337+P313

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

P302 +P361+ P353

VED HUDKONTAKT: Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

2.3 Andre farer

Ikke kjent

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoff

Kjemisk navn	EC-nr.	CAS-nr.	Vekt%	Klassifisering (1272/2008/EC)	
-2-butoxyethanol	203-905-0	111-76-2	≤ 6	Acute Tox. 4	H302,H312,H332
				Skin Irrit. 2	H315
				Eye Irrit. 2	H319
-sodium marcaptoacetate	206-696-4	367-51-1	≤ 12	Met. Corr. 1	H290
				Acute Tox. 3	H301
				Acute Tox. 4	H312
				Skin Sens. 1	H317
-dodecyldimethylamine oxide	216-700-6	1643-20-5	≤ 2	Acute Tox. 4	H302
				Skin Irrit. 2	H315
				Eye Dam. 1	H318
				Aquatic Acute 1	H400
				Aquatic Chronic 2	H411
-4-nonylphenol, branched, ethoxylated 500-315-8		127087-87-0	≤ 3	Skin Irrit 2	H315
				Eye Dam. 1	H318
				Aquatic Chronic 3	H412

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 ved vedvarende irritasjon.

Svelging: Skyll munnen godt. Drikk mye vann. 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 Slukningsmidler

Egnet middel med hensyn til omgivende brann.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Termisk dekomponering under dannelse av karbonoksider og svoveloksider.

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.



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETSDATABLAD

CHEMICAL GUYS SP121516 – DECON PRO IRON REMOVER

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 kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av spray/damp.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares kjølig men frostfritt i lukket original emballasje på et godt ventilert sted.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen angitt.

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Stoff	EC-nr	CAS-nr	Administrativ norm	Anmerkning
-2-butoxyethanol	203-905-0	111-76-2	10 ppm 50 mg/m ³	H (=Hudopptak)

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).

Øyevern:

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm (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:	Lys rosa væske
Lukt:	Svovel
pH	7,0
Kokepunkt/kokeområde:	> 93 °C
Fryse-/smeltepunkt:	
Flammepunkt:	
Antennelighet:	
Eksplosjonsegenskaper:	
Oksidasjonsegenskaper:	
Damptrykk:	
Relativ tetthet:	1,05 g/cm ³ , t=25 °C
Løselighet:	
Vannløselighet:	Løselig
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.



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETSDATABLAD

CHEMICAL GUYS SP121516 – DECON PRO IRON REMOVER

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Høye temperaturer.

10.5 Uforenlige materialer

Sterke 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.
Hudkontakt:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Øyekontakt:	Irriterer øynene. Øyeskade kan ikke utelukkes.
Svelging:	Kan gi kraftig irritasjon/ettskader på slimhinner i munn, svelg og mage- tarmsystem. Farlig ved svelging av større mengder.

Toksikologiske data

-2-butoxyethanol	LD50, oral rotte > 1300 mg/kg LD50, dermal rotte > 2000 mg/kg LD50, inhal rotte, 3t > 4,9 mg/l
-sodium marcaptoacetate	LD50, oral rotte = 200-500 mg/kg LD50, dermal kanin > 2000 mg/kg
-4-nonylphenol, branched, ethoxylated	LD50, oral rotte > 500 mg/kg LD50, inhal rotte, 4t > 1,15 mg/l LD50, dermal kanin > 1000 mg/kg

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Data ikke tilgjengelig.

12.2 Persistene og nedbrytbarhet

Data ikke tilgjengelig.

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:	Ingen angitt
EAL-kode:	Ingen angitt

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 UN-nummer

14.2 UN-forsendelsesnavn

14.3 Transportfareklasse

ADR/RID: Ikke klassifisert

IMDG: Ikke klassifisert

ICAO/IATA: Ikke klassifisert



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETSDATABLAD

CHEMICAL GUYS SP121516 – DECON PRO IRON REMOVER

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

Regulation (EC) No. 1907/2006 – Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH)

Regulation (EC) No. 1272/2008 – Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures, (CLP)

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemical (GHS)

European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR)

European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (RID)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG)

International Civil Aviation Organization (ICAO)

International Air Transport Association (IATA)

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet).

Produktregisteret – Miljødirektoratet, P-nr:

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke kjent.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

ref. anmerkning avsnitt. 3

Acute Tox. 4

Akutt toksisitet kategori 4

Skin Irrit. 2

Hudirritasjon, kategori 2

Eye Irrit. 2

Øyeirritasjon, kategori 2

Met. Corr. 1

Etsende for metaller, kategori 1

Acute Tox. 3

Akutt toksisitet kategori 3

Skin Sens. 1

Hudsensibilisering, kategori 1

Eye Dam. 1

Alvorlig øyeskade, kategori 1

Aquatic Acute 1

Farlig for vannmiljø, akutt kategori 1

Aquatic Chronic 2

Farlig for vannmiljø, kronisk kategori 2

Aquatic Chronic 3

Farlig for vannmiljø, kronisk kategori 3

H290

Kan være etsende for metaller.

H301

Giftig ved svelging.

H302

Farlig ved svelging.

H312

Farlig ved hudkontakt.

H315

Irriterer huden.

H317



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETSDATABLAD

CHEMICAL GUYS SP121516 – DECON PRO IRON REMOVER

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318

Gir alvorlig øyeskade.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332

Farlig ved innånding.

H400

Meget giftig for liv i vann.

H411

Giftig med langtidsvirkning for liv i vann.

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Annen informasjon vedrørende avsnitt 11

LD50 lethal dose, 50% killed

Ref. Opplysninger gitt av produsent.

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