



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETS DATABLAD

Chemical Guys WAC 230 Hydro Charge

Utstedt: 2. mai 2019

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Chemical Guys HydroCharge (WAC230)

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

Bruksområde: Bilepleie

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør: Scandic Shine AS

Adresse: Venusveien 13 B, 7652 VERDAL

Mobil: +47 74 388 388

Kontaktperson: Ketil Falstad

e-post: kundeservice@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)

Asp. Tox. 1

Aspirasjonsfare, kategori 1

Flam. Liq. 3

Brannfarlige væsker, kategori 3

Eye Irrit. 2

Øyeirritasjon, kategori 2

2.2 Merking

CLP (1272/2008/EC)

Pictogram

GHS (Global Harmonized System)



GHS08

GHS02

GHS07

Signalord: **Fare**

Faresetninger (Hazard statements)

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i lungene.

H226

Brannfarlig væske og damp.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger (Precautionary statements)

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn

P210

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater-Røyking forbudt.

P301+P331+P330+P313

VED SVELGING: IKKE fremkall brekning . Skyll munnen. Søk legehjelp.

P305+P351+P337+P313

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

2.3 Andre farer

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoff



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETS DATABLAD

Chemical Guys WAC 230 Hydro Charge

Kjemisk navn	EC-nr.	CAS-nr.	Vekt%	Klassifisering (1272/2008/EC)
Isoalkaner C12-14	928-253-0	88551-19-9	< 80	Asp. Tox. 1 H304, EUH066
-siloxan og silicon, Me metoxy	614-229-4	68037-85-4	< 55	Flam. Liq. 3 H226
-titanium tetrabutanolat	227-006-8	5593-70-4	≤ 2	Flam. Liq. 3 H226 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318
-dimetyl, metyl siloxan	615-209-8	70914-12-4	≤ 1	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319
-octametylcyclotetrasiloxan	209-136-7	556-67-2	≤ 1	Flam. Liq. 3 H226 Repr. 2 H361 Aquatic Chronic 2 H411

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 fortsatt irritasjon.
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 (CO_x) og nitrogenoksider (NO_x).

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 Henvisning til andre avsnitt

For videre behandling se avsnitt 13.

7. HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering





SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETSDATABLAD

Chemical Guys WAC 230 Hydro Charge

Fjern alle tennkilder. Unngå gnister og åpen flamme. Røyking forbudt. Unngå innånding av spray/damp. Unngå kontakt med huden og øynene.

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

Stoff	EC-nr	CAS-nr	Administrativ norm	Anmerking
Isoalkaner C12-14	928-253-0	88551-19-9	TWA: 1200 mg/m ³	

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:

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt bør det brukes hansker av neopren, nitril, polyetylen, eller PVC (standard EN 374).

Øyevern:

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

Hudvern:

Bruk hensiktsmessige verneklær etter behov.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende/form:	Blå væske
Lukt:	Mild
pH	7-8
Kokepunkt/kokeområde:	223 °C
Fryse-/smeltepunkt:	
Flammepunkt:	< 60 °C (closed cup)
Antennelighet:	232 °C
Ekspløsjonsegenskaper:	
Oksidasjonsegenskaper:	
Damptrykk:	
Relativ tetthet:	
Løselighet:	
Vannløselighet:	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	
Viskositet:	
Damptetthet:	> 3 (luft=1)
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



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETSDATABLAD

Chemical Guys WAC 230 Hydro Charge

Ikke kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Høye temperaturer, antennelseskilder, gnister og flammer.

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.
Hudkontakt: Hyppig eller langvarig kontakt kan medføre irritasjon, uttørring av huden med sprekkdannelse og fare for eksem.
Øyekontakt: Irriterer øynene. Sprut av konsentrert væske kan medføre sterk irritasjon.
Svelging: *Petroleumprodukt:* Kan gi irritasjon på slimhinner i munn, svelg og mage- tarmsystem. Faren er om produktet ved svelging eller brekning kommer ned i lungene. Kjemisk lungebetennelse kan forekomme fra noen timer opp til et døgn etter at produktet har kommet ned i lungene.

Toksikologiske data

Isoalkaner C12-14
LD50, oral rotte > 5mg/kg
LC50, inhal rotte > 5.3 mg/l
LD50, dermal kanin > 2 g/kg

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Data ikke tilgjengelig.

12.2 Persistens 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: 7133
EAL-kode: 165073

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 UN-nummer

UN 1993
Fareseddel/Label 3



14.2 UN-forsendelsesnavn

Norsk navn: BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETSDATABLAD

Chemical Guys WAC 230 Hydro Charge

Proper shipping name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3 Transportfareklasse

Klasse 3

Tilleggsinformasjon/Additional information

ADR

Farenr./Hazard identification 30

Transportkategori/Transport category 3

Begrenset mengde/Limited quantity 5 L

Tunnelkode/Tunnel code D/E

IMDG

Emergency schedules (EmS) F-E, S-E

Limited quantity 5 L

Stowage category A

Marine Pollutanr (MP) No

14.4 Emballasjegruppe

Emballasjegruppe/Packing group III

14.5 Miljøfarer

Miljøskadelig/

Environmetally harmful: nei/no

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Se avsnitt 10/11

14.7 Bulktansport 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

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.

ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

RID: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke kjent.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

ref. anmerkning avsnitt. 3

Asp. Tox. 1

Aspirasjonsfare, kategori 1

Flam. Liq. 3

Brannfarlige væsker, kategori 3

Skin Irrit. 2

Hudirritasjon, kategori 2

Eye Dam. 1

Alvorlig øyeskade, kategori 1

Acute Tox. 4

Akutt toksisitet kategori 4

Repr. 2



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

SIKKERHETSDATBLAD

Chemical Guys WAC 230 Hydro Charge

Reproduksjonstoksisitet, kategori 2

Aquatic Chronic 2

Farlig for vannmiljø, kronisk kategori 2

H226

Brannfarlig væske og damp.

H302

Farlig ved svelging.

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i lungene.

H315

Irriterer huden.

H318

Gir alvorlig øyeskade.

H361

Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

H411

Giftig med langtidsvirkning for liv i vann.

EUH066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

Annen informasjon vedrørende avsnitt 11

LC50 lethal concentration, 50% killed

LD50 lethal dose, 50% killed

Ref. Opplysninger gitt av produsent: *CHEMICAL GUYS, 14108 S. Western Ave., Gardena CA, 90249*

Utarbeidet etter "Retningslinjer for utarbeiding av Sikkerhetsdatablader" (REACH article 31, annex II).