



SIKKERHETSDATABLAD

SNOWCLEAN

KALLAVFETTNING 120



SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 02.02.2011

Revisjonsdato 16.09.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn SNOWCLEAN KALLAVFETTNING 120

Artikkelnr. ACP314509, ACP314510, ACP314512, 3145

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliets bruksområde Avfettingsmiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Remitek AS
Besøksadresse	Nedre Rommen 5
Postadresse	Nedre Rommen 5
Postnr.	0988
Poststed	OSLO
Land	Norge
Telefon	22 78 84 00
Telefaks	22 21 43 77
E-post	britt.neumann@remitek.no
Hjemmeside	http://www.remitek.no/
Org. nr.	951242012

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonssentralen, 24 t:22 59 13 00
Nødalarmcentralen, 24 t:110

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xn R65, R66
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Asp. tox 1; H304

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Fare
Faresetninger	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Sikkerhetssetninger	P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P331 IKKE framkall brekning. P405 Oppbevares innelåst.

2.3 Andre farer

Andre farer	Ikke aktuelt
-------------	--------------

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater	EC-nr.: 926-141-6 Registreringsnummer: 01-2119456620-43	Xn; R65, R66 Asp. tox 1; EUH 066 H304	60 - 99 %
2-Butoksyetanol	CAS-nr.: 111-76-2 EC-nr.: 203-905-0 Registreringsnummer: 01-2119475108-36	Xn Xi; R20/21/22, R36/38 Acute tox. 4; H302 Acute tox. 4; H312 Acute tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile. Hold den skadde under oppsikt. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Gi kunstig åndedret og kontakt lege umiddelbart ved puste vansker.
Hudkontakt	Skyll straks med mye vann. Ta straks av forurensede klær og sko
Øyekontakt	Fjern ev. kontaktlinser. Skyll straks med mye vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Hvile. Fremkall IKKE brekning! Kontakt lege øyeblikkelig.

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

Informasjon til helsepersonell	Farlig! Kan gi lungeskader ved svelging
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandles symptomatisk.
----------------------	-------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Slukningsmiddel: karbondioksid, pulver, skum eller vanntåke.
-------------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Kan danne statisk elektrisitet som kan forårsake antenning.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Annen informasjon	Beholder i nærheten av brann bør omgående flyttes eller kjøles med vann.
-------------------	--

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Benytt hensiktsmessig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Unngå utslipp til avløp eller omgivende miljø

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring Demmes inn med Absol, sand, jord eller annet inert absorpsjonsmiddel. Pump opp væskesøl med eksplosjonssikker pumpe eller håndpumpe, eller bruk egnet absorpsjonsmateriale. Avhendes iht. p. 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger Se avsnitt 1 for kontakt i nødstilfeller. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Fare for gnistdannelse som følge av statisk elektrisitet. Apparatet skal være jordet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Holdes vekk fra antenneskilder. Emballasjemateriale av plast.
Annen informasjon Oppbevares i henhold til bestemmelsene for brannfarlige varer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
2-Butoksyetanol	CAS-nr.: 111-76-2 EC-nr.: 203-905-0 Registreringsnummer: 01-2119475108-36	8 t.: 50 mg/m ³ , H 8 t.: 10 ppm, H	2007
Komponent	2-Butoksyetanol		
Bokstavkoder	H		

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan være nødvendig.

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Det kan være nødvendig med mekanisk ventilasjon eller punktavtrekk.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern For dette produktet er det anbefales at du bruker følgende ansiktsvern: Halvmaske med filter. Filtermateriale type A. CEN (European Committee for Standardization) standard EN136, 140 og 405 gir for pustemasken og EN 149 og 143 gir filter anbefalinger. Ved høye konsentrasjoner skal frisklufts- eller trykkluftsapparat benyttes.

Håndvern

Håndvern For dette produktet er det anbefales at du bruker følgende sikkerhetshansker:

Kjemiske faste vernehansker anbefales.
Nitril, minst 0,38 mm tykk, eller tilsvarende beskyttende barriere materiale med høy ytelse for bruk under forhold med kontinuerlig kontakt, gjennombrudd minst 480 minutter i henhold til CENstandarder EN420 og EN374.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Hvis kontakt med produktet er sannsynlig, anbefales vernebriller med sidebeskyttelse.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern For dette produktet er det anbefales at du bruker følgende beskyttelse mot hudkontakt:
Kjemisk/oljeresistente klær anbefales.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Lysegul
Lukt	Svak.
Kommentarer, Luktgrense	Ikke aktuelt
Kommentarer, pH (handelsvare)	Ikke aktuelt
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Ikke aktuelt
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 192-245 °C Testmetode: ASTM D86
Flammepunkt	Verdi: > 70 °C
Kommentarer, Fordampningshastighet	Ikke aktuelt
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 0,6 %
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Verdi: 7 %
Damptrykk	Verdi: 0,03 kPa Testmetode: ved 20 grader C
Kommentarer, Damptetthet	Ikke aktuelt
Relativ tetthet	Verdi: 800 kg/m ³
Løselighetsbeskrivelse	Ikke aktuelt
Løselighet i vann	Ikke løselig i vann.
Kommentarer, Fordelingskoeffisient: n-oktanol / vann	Ikke aktuelt
Selvantennelighet	Verdi: > 200 °C
Kommentarer, Viskositet	Ikke aktuelt
Eksplosive egenskaper	Ikke relevant
Oksiderende egenskaper	Ikke aktuelt

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer Ikke aktuelt

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Krever ingen spesielle sikkerhetstiltak.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen kjent risiko for farlige reaksjoner.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå kontakt med oksidasjonsmidler. Hold atskilt fra antenneskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter ved anbefalt lagring og bruk.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologisk informasjon

Andre toksikologiske data Svelging kan gi kvalme og brekninger. Aspirasjon til lungene eller fortæring kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

Akutt toksisitet estimatet for blanding

Akutt giftighet, menneskelig erfaring Inntak kan forårsake kvalme og oppkast. Aspirasjon til lungene ved brekning eller svelging kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

Potensielle akutte effekter

Innånding Kan gi hodepine og kvalme.

Hudkontakt Avfetter huden. Langvarig eller gjentatt eksponering kan forårsake uttørring og sprekkdannelse i huden.

Øyekontakt kan forårsake irritasjon/svie.

Svelging Kan gi kvalme og brekninger. Aspirasjon til lungene eller fortæring kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

Vurderingen etsende / irriterende klassifisering Ikke aktuelt

Etsende Ikke aktuelt

Forsinket / Repeterende

Generell luftveiene eller huden sensitivisering Ikke aktuelt

Gjentatte toksisitet doser Ikke aktuelt

Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft Ikke aktuelt

Arvestoffskader Ikke aktuelt

Reproduksjonsskader Ikke aktuelt

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Ikke relevant

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Forventes å være biologisk lett nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial Bioakkumulering er ikke sannsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Ingen informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Ingen informasjon tilgjengelig

vPvB vurderingsresultat Ingen informasjon tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen informasjon tilgjengelig.
---	---------------------------------

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord. Avhendes som spesialavfall i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter. Foretaket er tilknyttet REPA. Tømte og rengjorte forpakninger kan gjenvinnes.
Annen informasjon	Avfallskoden (EWC) er en anbefaling. Avfallskode (EWC) 07 06 04, 20 01 13

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Kommentar	Ikke aktuelt
-----------	--------------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentar	Ikke aktuelt
-----------	--------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentar	Ikke aktuelt
-----------	--------------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentar	Ikke aktuelt
-----------	--------------

14.5. Miljøfarer

Kommentar	Ikke aktuelt
-----------	--------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke aktuelt
--------------------------	--------------

14.7. Bulkttransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Forurensning kategori	ikke aktuelt
-----------------------	--------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Andre EU merkekrav	Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Forordning (EF) nr 1907/2006.
Deklarasjonsnr.	308449
Kvitteringsnr. fra Produktregisteret	PRN 308449

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikalie sikkerhetsvurdering	En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført.
--------------------------------	---

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	A Clean Partner International AS er sertifisert i henhold til ISO 9001:2000 og miljøsertifisert i henhold til ISO 14001:2004. Forordning (EF) nr. 648/2004, om vaske- og rengjøringsmidler: Alifatiske hydrokarboner >30%
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Asp. tox 1; H304;
Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R36/38 Irriterer øynene og huden. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud R20/21/22 Farlig ved innånding, hudkontakt og svelging

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H302 Farlig ved svelging.
H312 Farlig ved hudkontakt.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H332 Farlig ved innånding.

Versjon

10

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad

Remitek AS

Utarbeidet av

A Clean Partner International AS
Box 623, S-441 17 Alingsås, Sweden
info@acleanpartner.se
www.acleanpartner.se
Telefon: +46(0)32279400
Fax: +46(0)322636622