

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

SIKKERHETSDATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikasjon

Handelsnavn

Regenerate Compound

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke brukbart

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Slipmiddel

Ikke tilrådte anvendelser

Produktet er kun for profesjonelt bruk.

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i seksjon 16.

1.3 Opplysninger om leverandøren av Sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Chem-Tech AS

Totenvegen 682

2848 Skreia

Norway

Tlf: +47 981 26 000

www.chem-tech.no

E-mail

post@chem-tech.no

Utgitt (dato)

05-01-2016

SDS Versjon

1.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00. Se punkt 4 om førstehjelp.

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Asp. Tox. 1; H304

Se punkt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

2.2 Merking

Farer piktogram



Signalord

Fare

Risikobeskrivelse

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. (H304)

Sikkerhet

Generelt

-

Forebyggelse

-

Reaksjon

IKKE framkall brekning. (P331). VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P301+P310).

Oppbevaring

-

Disponering

-

Inneholder

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin- baseolje - uspesifisert

2.3 Andre faremomenter

Produktet inneholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved indtagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.

Annen merkning

-

VOC

0%

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

AVSNITT 3: OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN:	Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 64742-48-9 EF-nr: 265-150-3 REACH-nr: 01-2119486659-16 Indeks-nr: 649-327-00-6
INNHold:	5-20%
CLP KLASSIFISERING:	Flam. Liq. 3; H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE3; H336; EUH 066
NAVN:	destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin- baseolje - uspesifisert
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 64742-55-8 EF-nr: 265-158-7 Indeks-nr: 649-468-00-3
INNHold:	5-20%
CLP KLASSIFISERING:	Asp. Tox. 1, H304

(*) Se punkt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8

Annen informasjon

Detergent: 15 - 30%: ALIFATISKE HYDROKARBONER

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakst. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp.

Svelging

Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående. Gi den skadde vann å drikke hvis vedkommende er ved bevissthet. Senk hodet, slik at oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevisstløshet; legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.

Forbrenning

Ikke brukbart

4.2 Vanligste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved indtagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.

4.3 Opplysning om eventuelt behov for umiddelbar legehjelp eller spesiell behandling

Ved svelging eller mistanke om svelging: Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slökkemidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver.

5.2 Spesielle faremomenter ved stoffet eller blandingen

Ingen spesielle

5.3 Råd til slökkemannskap

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2 Preventive miljøtiltak

Ingen spesielle krav.

6.3 Metoder og materiell for avgrensning og fjerning av spill

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se avsnitt 13 om håndtering af avfall. Se avsnitt 8 for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se avsnitt 8 for opplysning om personlig beskyttelse. Unngå direkte kontakt med produktet.

7.2 Betingelser for sikker håndtering, inkludert eventuelle uforlikeligheter

Oppbevares alltid i originalbeholdere.

7.3 Spesifikk(e) sluttanvendelser

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i kapittel 1.2

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrense

Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, Grenseverdi: 50 ppm | 275 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 125mg/kg bw/day, Exposure: Dermal, Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
 DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 125mg/kg bw/day, Exposure: Oral, Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
 DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 208mg/kg bw/day, Exposure: Dermal, Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere
 DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 871mg/m³, Exposure: Inhalering, Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere
 DNEL (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy): 185mg/m³, Exposure: Inhalering, Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

8.2 Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angina grenseverdiene overholdes.

Generelt

Utvist alm. arbeidshygiene.

Eksponeringsscenarioer

Det finnes ikke et bilag til dette sikkerhetsdatabladet.

Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier.

Tekniske tiltak

Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

Hygieniske tiltak

Ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes.

Begrensning av eksponering av miljøet

Unngå utslipp av større mengder til avløp

Personlig verneutstyr



Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Andedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsværn

Spesialarbeidstøy skal anvendes. Evt. Beskyttelsesdrakt ved lengre tids arbeide med produktet.

Håndvern

Anbefalt: Butyl. Gjennombruddstid: > 480 min. (Kat 6)

Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Farge	Lukt	pH	Viskositet	Tetthet (g/cm ³)
Pasta	Flere farger	Karakteristisk	7	-	0,95-1,07
Smeltepunkt (°C)		Kokepunkt (°C)		Damptrykk (mm Hg)	
-		>100		-	
Flammepunkt (°C)		Antennelsestemperatur (°C)		Selvantennelighet (°C)	
>63		-		-	
Løselighet i vann		Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)			
Delvis		-			

9.2 Andre opplysninger

Løselighet i fett	Annen informasjon
-	N/A

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnittet 'Håndtering og lagring'

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

10.4 Forhold som må unngås

Ingen spesielle

10.5 Uforlikelige stoffer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i del 1.

AVSNITT 11: OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om giftvirkning

Akutt toksisitet

Stoff	Art	Test	Opptaksvej	Resultat
destillater (petroleum), hydr...	Kanin	LD50	Dermal	>5000mg/kg
destillater (petroleum), hydr...	Rotte	LD50	Oral	>5000mg/kg
destillater (petroleum), hydr...	Rotte	LC50	Inhalering	>5mg/l/4h
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Kanin	LD50	Dermal	>5000mg/kg
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Rotte	LD50	Oral	>5000mg/kg
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Kanin	LC50	Inhalering	>5000mg/m3 8h
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Rotte	LC50	Inhalering	>4000mg/m3 4h

Irritasjon/etsing av huden

Ingen data tilgjengelige

Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Ingen data tilgjengelige

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Ingen data tilgjengelige

Kimcellemutagenisitet

Ingen data tilgjengelige

Evne til å framkalle kreft

Ingen data tilgjengelige

Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige

Aspireringsfare

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

Kroniske effekter

Produktet inneholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved inntagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.

AVSNITT 12: OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

12.1. Toksisitet

Stoff	Art	Test	Test varighet	Resultat
destillater (petroleum), hydr...	Vannloppe	NOEC	21d	10mg/l
destillater (petroleum), hydr...	Vannloppe	EC50	48h	>10000mg/l
destillater (petroleum), hydr...	Fisk	LC50	96h	>100mg/l
destillater (petroleum), hydr...	Fisk	NOEC	28d	>1000mg/l
destillater (petroleum), hydr...	Alge	EC50	72h	>100mg/l
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Vannloppe	EC50	48h	>1000mg/l
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Fisk	LC50	96h	>1000mg/l
Naphtha (petroleum), hydrotrea...	Alge	EC50	72h	>1000mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
destillater (petroleum), hydr...	Nei	Ingen data	Ingen data

12.3 Evne til biologisk akkumulering

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BFC
Ingen data tilgjengelige			

12.4 Mobilitet i jordsmonn

destillater (petroleum), hydr...: Log Koc= 4,8298, Beregnet fra LogPow (Lavt mobilitetspotensial.).
Naphtha (petroleum), hydrotrea...: Log Koc= 2,4541, Beregnet fra LogPow (Moderat mobilitetspotensial.).

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-analyse

Ingen data

12.6 Andre skadevirkninger

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.

AVSNITT 13: FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

AVSNITT 14: TRANSPORT

Ikke farlig gods i henhold til ADR og IMDG.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Lover og forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for dette stoffet

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdannelse

-

Annen informasjon

-

Kilder

RÅDSDIREKTIV 94/33/EF om vern av unge personer på arbeidsplassen.

Forskrift, best.nr. 704: Tiltaks- og grenseverdier.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH).

15.2 Kjemisk sikkerhetsanalyse

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i del 3

H226 - Brannfarlig væske og damp.

H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i del 1

-

Andre symboler som nevnt i del 2

-

Annet

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsbladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon. Opplysningene i dette sikkerhetsbladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter. Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se seksjon 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Cecilia Evaldsson

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

-

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

-