



SIKKERHETSDATABLAD NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORTAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED
Produktnummer	10879
Synonymer; handelsnavn	SHELLSOL DEGREASER A151, SHELLSOL CLEANER C153

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

Identifiserte bruksområder	Vaskemiddel. Cleaner
----------------------------	----------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Univar AS Postboks 6618 Etterstad NO-0667 Oslo Norway +47 22 88 16 00 +47 22 72 00 52 sds@univar.com
------------	--

1.4. Nødtelefonnummer

Emergency Contact Number (Office Hours)	+47 22 88 16 00
Emergency Contact Number (Outside Office Hours)	Nødtelefon Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00
Sds No.	10879

2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering

Fysiske farer	Ikke klassifisert.
Helsefarer	Asp. Tox. 1 - H304
Miljøfarer	Ikke klassifisert.

Klassifisering (67/548/EEC)
eller (1999/45/EC)

Xn; R65. R66

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord	Fare
-----------	------

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Faresetning	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Advarselsetninger	P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. P331 IKKE framkall brekning. P405 Oppbevares innelåst. P501 Innhold/holder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.
Tilleggsinformasjon på etikett	EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Inneholder	Naphtha (Petroleum) Hydrotreated Heavy

2.3. Andre farer

Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Naphtha (Petroleum) Hydrotreated Heavy		60-100%
CAS nummer: 64742-48-9		EC nummer: 265-150-3
Klassifisering	Klassifisering (67/548/EEC) eller (1999/45/EC)	
Asp. Tox. 1 - H304	Xn; R65. R66	

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

Merknader til sammensetningen	De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene
--------------------------------------	--

4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden. Om pusting stopper, sørg for kunstig åndedrett. Hold berørt person varm og i ro. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.
Svelging	Ikke fremkall oppkast. Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege øyeblikkelig.
Hudkontakt	Ta straks av forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Søk lege umiddelbart om symptomene inntreffer etter vask.

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

Innånding	Coughing, chest tightness, feeling of chest pressure.
Svelging	Kan forårsake magesmerter eller oppkast.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Ingen spesielle anbefalinger. Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.
------------------------------	--

5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Passende slokkemiddel	Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Ikke brukbart slokkemiddel	Ikke bruk vannstråle som slokkemiddel, da denne vil spre brannen.

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTREATED HEAVY ALKYLATED

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer Oksider av følgende stoffer: Karbon. Damper er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken og forflytte seg på betydelige avstander til en antennelseskilde og antennes.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking Kjøøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko.

Spesielt verneutstyr for brannmenn Bruk selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Må ikke slippes ut i avløp eller vassdrag, eller på bakken. Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing Absorber sølt materiale med inert, fuktig, ikke brennbart materiale. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Unngå kontakt med huden og øynene. Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Statisk elektrisitet og gnistdannelse må forhindres. Fjern alle antenningskilder. Unngå innånding av damper. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Beholder og overføringsutstyr må jordes for å unngå statisk elektrisitet. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Egnede beholdermaterialer: Bløtt stål. Rustfritt stål.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Naphtha (Petroleum) Hydrotreated Heavy

Langtids eksponering (8-timer TWA): SUP 150 ppm 1000 mg/m³

8.2. Eksponeringskontroll

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon. Iaktta eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk tetsittende kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker. Neopren. Nitrilgummi. Polyetylen. Polyvinylklorid (PVC).

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt.

Hygienetiltak

Vask hendene etter bruk. Ta straks av alle klær som har blitt tilsølt. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Klar væske.
Farge	Fargeløs.
Lukt	Karakteristisk.
Luktterskel	Manglende data.
pH	Manglende data.
Smeltepunkt	Ikke anvendelig.
Begynnende kokepunkt og område	184 - 305°C @
Flammepunkt	64°C
Fordampningshastighet	Manglende data.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Øvre antennings-/eksplosjonsgrense: 5.9 Nedre antennings-/eksplosjonsgrense: 0.6
Damptrykk	Manglende data.
Damptetthet	Manglende data.
Relativ tetthet	0.777 - 0.783 @ @15°C
Oppløselighet(er)	Uoppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient	: 4 - 5
Selvantennelsestemperatur	230°C
Dekomponeringstemperatur	Manglende data.
Viskositet	Manglende data.
Eksplosive egenskaper	Manglende data.
Oksiderende egenskaper	Ikke tilgjengelig.

9.2. Andre opplysninger

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Annen informasjon Ikke fastslått.

10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normal omgivelsestemperatur.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Ikke fastslått.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå overdreven varme i en langvarig tidsperiode.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Sterke oksiderende midler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Oksider av følgende stoffer: Karbon.

11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Manglende data.

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Manglende data.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Manglende data.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Manglende data.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Manglende data.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Manglende data.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Manglende data.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Manglende data.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Manglende data.

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Innånding	Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Hoste. Damp kan forårsake hodepine, utmattethet, svimmelhet og kvalme.
Svelging	Farlig: kan forårsake lungeskader ved svelging. Fare for åndedrettsproblem ved svelging. Opptak i lungene etter inntak eller oppkast kan forårsake lungebetennelse.
Hudkontakt	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Øyekontakt	Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Miljøforurensning	Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøfarlige. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.
--------------------------	--

12.1. Giftighet

Giftighet	Ikke ansett som giftig for fisk.
------------------	----------------------------------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar	Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.
---------------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale	Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.
-----------------------------------	---

Fordelingskoeffisient	: 4 - 5
------------------------------	---------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er uløselig i vann.
------------------	-------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming	Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.
--	--

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter	Ikke fastslått.
---------------------------------	-----------------

13: INSTRUKSER VED DEPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon	Avfall skal behandles som kontrollert avfall. Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.
-----------------------------	---

Avfallsmetoder	Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag.
-----------------------	--

14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Generelt	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)
-----------------	--

14.1. FN-nummer

Ingen informasjon er nødvendig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ingen informasjon er nødvendig.

14.3. Transportfareklasse(r)

NAPHTHA (PETROLEUM) HYDROTRATED HEAVY ALKYLATED

Ingen informasjon er nødvendig.

14.4. Emballasjegruppe

Ingen informasjon er nødvendig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen informasjon er nødvendig.

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

Bulktransport i henhold til Ingen informasjon er nødvendig.
Annex II av MARPOL 73/78
og IBC Kodan

15: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

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

Nasjonale forskrifter	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
EU lovgivning	Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC. Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer). Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
Veiledning	CHIP for everyone HSG228. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.
Vannfareklassifisering	WGK 1

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

16: ANDRE OPPLYSNINGER

Revisjonskommentarer	NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.
Revisjonsdato	23.06.2015
Revisjon	03
Erstatter dato	20.02.2013
SDS nummer	10879
SDS status	Godkjent.
Signatur	J Spenceley
Fullstendige risikosestninger	R65 Farlig: kan forårsake lungeskader ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
Fullstendig faremerking	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
TURKISH SIGNATURE	